

TURUN SEUDUN PUHDISTAMO OY

TILINPÄÄTÖS 31.12.2014

TILIKAUSI 01.01. - 31.12.2014

Y-tunnus: 1774713-5

Kotipaikka: Turku

TURUN SEUDUN PUHDISTAMO OY

TILINPÄÄTÖS 31.12.2014

SISÄLLYSLUETTELO

sivu

Toimintakertomus

Rahoituslaskelma

1

Tuloslaskelma

2

Tase

3 - 4

Liitetiedot

5 - 8

Allekirjoitus, tilintarkastusmerkintä

9

Käytetyt kirjanpitokirjat ja tositelajit

10

Tase-erittelyt

11 - 17

Tililuettelo

LIITTEET

	nro	sivuja
Ostovelkaluettelo	1	8
Tilikohtainen tuloslaskelma	2	5
Tilikohtainen tase	3	5

Toimintakertomus 1.1. – 31.12.2014

1. Yleistä

Turun seudun puhdistamo Oy (jäljempänä Yhtiö) on Turun, Raision, Kaarinan, Naantalın ja Paimion kaupunkien sekä Liedon, Maskun, Mynämäen, Nousiaisten ja Ruskon kuntien omistama seudullinen jätevesiyhtiö, jonka toimialana on jätevesien siirto ja puhdistus sekä syntyneen lietteen hyödyntäminen. Puhdistamo on otettu käyttöön vuoden 2008 lopussa.

Yhtiö kuuluu Turku-konserniin.

2. Olennaiset tapahtumat tilikaudella

Puhdistamolla puhdistettiin osakaskuntien jätevesiä yhteensä 29,7 milj. m³/a, keskimäärin 81.500 m³/d (vuonna 2013 puhdistettiin jätevesiä yhteensä 30,3 milj. m³/a, keskimäärin 82.900 m³/d). Kuivattua lietettä syntyi 50.900 tonnia. Puhdistamolla syntyvä liete käsitellään bio-kaasulaitoksessa ja hyötykäytetään sähkö- ja lämpöenergiana sekä maanparannusaineena.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto myönsi 1.10.2014 puhdistamolle uuden ympäristöluvan. Uuden luvan myötä puhdistusvaatimukset kiristyivät kemiallisen hapenkulutuksen (COD), typen ja kiintoaineen osalta. Uusi lupa ei ole vielä lainvoimainen, koska päätökseen on haettu muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta.

Puhdistamo täytti voimassa olevan ympäristöluvan puhdistusvaatimukset kaikilla neljännesvuosijaksoilla. Kokonaistypen puhdistustehovaatimus vuosikeskiarvona laskettuna saavutettiin. Myös uuden ympäristölupapäätöksen puhdistusvaatimukset täyttyivät. Puhdistamon puhdistus-teho oli verkosto-ohitukset huomioiden orgaanisen aineen (BOD) ja kiintoaineen osalta 99 %, fosforin osalta 98 % sekä typen osalta 79 %.

Puhdistamolta lähtevä jätevesi ja verkosto-ohitukset kuormittivat vuoden 2014 aikana Turun merialuetta seuraavasti verrattuna ympäristöluvan laskennalliseen vähimmäisvaatimustasoon ja asetettuihin tavoitteisiin:

	<i>ympäristölupa*</i>	<i>tavoite**</i>	<i>toteutunut</i>
	<i>tn/a</i>	<i>tn/a</i>	<i>tn/a</i>
BOD	440 (440)	220	110
FOSFORI	13 (13)	8	5,5
TYPPI	660 (550)	440	400
KIINTOAINE	660 (660)	300	91

* laskettuna mitoituskeskivirtaaman 120 000 m³/d ja luvan raja-arvojen perusteella (suluissa uuden ympäristöluvan mukaan laskettuna)

** puhdistamon käytössä pyritään mahdollisimman hyvään puhdistustulokseen ja ympäristölupaa tiukemmat tavoiteluvut tulevat Yhtiön strategisista toiminnallisista tavoitteista, joiden toteumasta raportoidaan myös Turku-konsernille tavoitekortissa.

Orgaanisen aineen (BOD), fosforin, typen ja kiintoaineen vesistökuormitukset olivat tavoitearvoja pienempiä.

Yhtiö saavutti Helsingin ja Turun kaupunkien yhteisessä Itämeri-toimenpideohjelmassa Yhtiölle asetetut tavoitteet vuonna 2014.

Puhdistamosta ei aiheutunut haju- eikä meluhaittoja ympäristöön, eikä käytön aikana sattunut vakavia työtaturmia.

Yhtiö teki vuoden 2014 aikana sopimuksia asiakaskuntien kanssa. Sopimus jätevesien johtamisesta ja puhdistamisesta tehtiin Pöytyän kunnan kanssa 9.10.2014 sekä Auran ja Oripään kuntien kanssa 22.10.2014. Asiakaskuntien jätevesiä ei kuitenkaan vielä johdettu puhdistamolle vuoden 2014 aikana.

Biovakka Suomi Oy:n biokaasulaitoksessa syntyvien rejektivesien puhdistusmaksujen käsittely siirrettiin vuoden 2012 alusta lukien Turun Vesiliikelaitokselta Yhtiölle ja Biovakka Suomi Oy:n sako- ja umpikaivolietteen vastaanottoaseman puhdistusmaksujen käsittely siirrettiin vuoden 2013 alusta lukien Turun Vesiliikelaitokselta Yhtiölle.

Puhdistamon yhteyteen on rakennettu Oy Turku Energian omistama lämpöpumppulaitos, jolla hyödynnetään puhdistettua jätevettä kaukolämmön ja kaukojäähdytyksen tuotannossa. Oy Turku Energia on maksanut Yhtiölle korvauksen jäteveden sisältämän lämmön luovutuksesta 2012 alkaen.

Osakaskunnat ovat maksaneet Yhtiölle korvausta verkostoylivuodoista vuodesta 2011 alkaen. Verkostoylivuotomaksu on määräytynyt ylivuotaneen jäteveden määrän ja ao. kunnan jäteveden käsittelyn yksikköhinnan perusteella. Yhtiön syysyhtiökokouksessa 2013 vahvistettiin verkostoylivuotomaksujen kaksinkertaistaminen vuoden 2014 alusta lukien.

Yhtiön energian kokonaiskulutus sisältäen sähkön ja kaukolämmön oli noin 16,6 GWh.

Tärkeimpiä investointikohteita olivat puhdistamon puhdistuskapasiteetin nosto sekä tietojärjestelmien ja kaukovalvonnan kehittäminen.

Laatuinsinööri vakinaistettiin 1.1.2014 alkaen. Lisäksi jätevedenpuhdistuksen osaamista vahvistettiin palkkaamalla prosessi-insinööri 1.2.2014.

Vuoden 2014 aikana aloitettiin puhdistamoesittelyt osakas- ja asiakaskuntien teknisille ja ympäristölautakunnille. Em. esittelyt mukaan lukien puhdistamolla vieraili noin 1.350 henkilöä.

Oleennaista tutkimus- ja kehittämistoimintaa ei ole ollut tilikauden aikana. Yhtiö on kuitenkin ollut mukana useissa selvityshankkeissa, jotka ovat luonteeltaan käyttöselvityksiä.

3. Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on 30.1.2015 myöntänyt Yhtiölle luvan puhdistamon uuden ympäristöluvan (1.10.2014) mukaisen toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta.

Auran kunnan yhdyskuntajätevedet on johdettu puhdistamolle käsiteltäviksi 3.2.2015 lähtien.

Vuonna 2014 alkanut investointihanke Kaarinan siirtoviemärin toiminnallisuuden kehittäminen on jatkunut kuluvan vuoden puolella. Ko. hanke muodostuu osin viemärin ennallistamisesta (vas- tuukysymyksiä ja kustannuksia selvitetään) ja osin uusinvestoinnista. Lisäksi yhteistyössä osakaskuntien kanssa on jatkettu viemäriverkoston seuranta- ja kehittämishanketta.

Puhdistamo toimii hyvin.

Yhtiön kilpailuttama lietteenkäsittelypalvelun sopimuskausi päättyy 31.8.2018. Uuden lietteenkäsittelypalvelun hankinnan valmistelu on aloitettu. Lisäksi Yhtiöllä on käynnissä sähköenergian sekä laboratorio-, näytteenotto- ja raportointipalvelujen hankintaprosessit.

Yhtiö huomioi toimintaansa järjestäessään ja kehittäessään, että vesihuolto saatetaan toteuttaa lähivuosina seudullisena toimintona.

4. Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Yhtiön hallitus on asettanut tavoitteeksi edelleen kehittää jätevedenpuhdistuspalvelua, optimoida energian ja kemikaalien kulutusta sekä huolehtia henkilöstön terveydestä, työhyvinvoinnista ja ammattitaidon ylläpidosta. Puhdistusprosessia tehostetaan maksimoimalla puhdistuskapasiteetti laitoksen kaikilla osa-alueilla. Lisäksi laitoksen ikääntyminen huomioidaan kunnossapidossa, mm. laitoksen arvon säilymisestä huolehditaan ennakoivalla kunnossapidolla.

Kuluvana vuonna keskitytään erityisesti Kakolanmäen jätevedenpuhdistamon toiminta-alueen viemäriverkoston kaukovalvontajärjestelmän kehittämiseen yhdessä osakas- ja asiakaskuntien kanssa. Viemäriverkoston kokonaisvaltaisen seurannan ja kehittämisen edellytyksenä on koko viemäröntialueen kattavan yhtenäisen kaukovalvontajärjestelmän kehittäminen.

Lisäksi yhteistyössä osakas- ja asiakaskuntien kanssa kehitetään teollisuusjätevesisopimuksia.

Yhtiön vuoden 2015 talousarvion mukainen liikevaihto on 17,5 M€, josta arviolaskutuksen perusteena olevaa jätevedenpuhdistuspalvelun myyntiä on 17,0 M€. Tilikauden tulokseksi on arvioitu 0 €. Osakaskannan laajentamissopimuksesta johtuva tappio (kts. tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot, tilinpäätöksen s.5 Raisen siirtoviemärin investointi) katetaan lämpöpumppulaitoksen lämmön luovutuksesta, biokaasulaitoksen rejektivesien puhdistuksesta, saostus- ja umpikaivolietteiden puhdistuksesta, verkosto-ohituksista sekä asiakaskuntien jätevedenpuhdistuksen katteesta saatavilla tuloilla, joiden suuruudeksi on arvioitu n. 484.000 €.

Yhtiön riskiarviossa esiinnoosseita merkittävimpiä riskejä olivat hallinnon henkilöstön riittämättömyys ja puhdistamon poistoputken kapasiteetin riittämättömyys poikkeuksellisten suurten vesimäärien aikana. Yhtiö on ryhtynyt toimenpiteisiin henkilöstöriskin pienentämiseksi ja poistoputken kapasiteetin lisäämisen selvitystyö tullaan käynnistämään kuluvalla tilikaudella.

5. Osakkaat ja heidän omistusosuutensa

Yhtiöllä on yksi osakesarja. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin. Yhtiöllä on 9.513 kpl osaketta, joiden nimellisarvo on á 1.000 €.

Yhtiön oma pääoma oli vuoden päättyessä 20.937.896,56 € ja sen omistusoikeus jakautui osakaiden kesken seuraavasti:

Turun kaupunki	6520 osaketta	68,6 %
Raisen kaupunki	932 osaketta	9,8 %
Kaarinan kaupunki	840 osaketta	8,8 %
Liedon kunta	344 osaketta	3,6 %
Naantalin kaupunki	276 osaketta	2,9 %
Paimion kaupunki	256 osaketta	2,7 %
Maskun kunta	124 osaketta	1,3 %
Mynämäen kunta	105 osaketta	1,1 %
Nousiaisten kunta	76 osaketta	0,8 %
Ruskon kunta	40 osaketta	0,4 %
Yhteensä	9513 osaketta	100,0 %

6. Yhtiön hallitus

Yhtiön hallitukseen kuuluivat 25.4.2014 saakka:

Hallituksen jäsen	Kunta	Läsnä	Henk.koht. varajäsen	Kunta	Läsnä
Harry Nordqvist (pj)	Turku	3 / 3	Tuomas Viljamaa	Turku	0 / 3
Jaana Gustafsson	Turku	3 / 3	Heikki Hölttä	Turku	0 / 3
Mirja Hovirinta	Turku	3 / 3	Velimatti Koivisto	Turku	0 / 3
Ilari Luojola	Turku	3 / 3	Kristiina Hellstén	Turku	0 / 3
Pia Lindell	Turku	3 / 3	Marjukka Laitinen	Turku	0 / 3
Jaana Friman (varapj)	Kaarina	3 / 3	Merituuli Mattila	Kaarina	0 / 3
Leena Rihko	Raisio	3 / 3	Raimo Kumpula	Raisio	0 / 3
Hannu Taimen	Paimio	3 / 3	Sauli Alipirjelä	Lieto	0 / 3
Juha Haapakoski	Naantali	3 / 3	Anne Pentti	Naantali	0 / 3
Veikko Vahtera	Rusko	3 / 3	Pirkkoliisa Heinonen	Nousiainen	0 / 3

Yhtiön hallitukseen kuuluivat 25.4.2014-28.11.2014 välisenä aikana:

Hallituksen jäsen	Kunta	Läsnä	Henk.koht. varajäsen	Kunta	Läsnä
Harry Nordqvist (pj)	Turku	6 / 6	Jorma Sundvall	Turku	0 / 6
Maija Niskala	Turku	0 / 6	Sini Ruohonen	Turku	4 / 6
Ilari Luojola	Turku	6 / 6	Uolevi Rosvall	Turku	0 / 6
Pirjo Saarinen	Turku	6 / 6	Mikaela Sundqvist	Turku	0 / 6
Matias Ollila	Turku	0 / 6	Kalevi Lindroos	Turku	6 / 6
Jaana Friman (varapj)	Kaarina	6 / 6	Merituuli Mattila	Kaarina	0 / 6
Jan Stenlund	Raisio	5 / 6	Leena Rihko	Raisio	0 / 6
Juha Haapakoski	Naantali	5 / 6	Anne Pentti	Naantali	1 / 6
Pasi Lappalainen	Lieto	6 / 6	Heikki Kuparinen	Paimio	0 / 6
Tapani Suvinen	Nousiainen	5 / 6	Veikko Vahtera	Rusko	0 / 6

Yhtiön hallitukseen kuuluvat 28.11.2014 alkaen:

Hallituksen jäsen	Kunta	Läsnä	Henk.koht. varajäsen	Kunta	Läsnä
Harry Nordqvist (pj)	Turku	1 / 1	Jorma Sundvall	Turku	0 / 1
Sini Ruohonen	Turku	0 / 1	Satu Koskinen	Turku	0 / 1
Ilari Luojola	Turku	1 / 1	Uolevi Rosvall	Turku	0 / 1
Pirjo Saarinen	Turku	1 / 1	Mikaela Sundqvist	Turku	0 / 1
Kalevi Lindroos	Turku	1 / 1	Kalle Suomela	Turku	0 / 1
Jaana Friman (varapj)	Kaarina	1 / 1	Hanna Sirkkiä	Kaarina	0 / 1
Jan Stenlund	Raisio	1 / 1	Leena Rihko	Raisio	0 / 1
Juha Haapakoski	Naantali	1 / 1	Anne Pentti	Naantali	0 / 1
Pasi Lappalainen	Lieto	1 / 1	Heikki Kuparinen	Paimio	0 / 1
Tapani Suvinen	Nousiainen	1 / 1	Veikko Vahtera	Rusko	0 / 1

Hallitus on kokoontunut 10 kertaa.

7. Tilintarkastajat

Yhtiön tilintarkastajina ovat toimineet KHT Mikko Haavisto KPMG Oy Ab:stä ja KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajanaan JHTT, KHT Pertti Keskinen.

8. Tekninen toimikunta

Tekninen toimikunta kokoontui kolme kertaa ja toimikuntaan kuuluivat osakaskuntien vesihuollosta vastaavat seuraavat viranhaltijat:

Turun kaupunki	Liikelaitosjohtaja Irina Nordman, puheenjohtaja
Kaarinan kaupunki	Tekninen johtaja Jyrki Lappi, varapuheenjohtaja
Liedon kunta	Vesihuoltopäällikkö Aki Teini
Paimion kaupunki	Tekninen johtaja Markku Kylén
Ruskon kunta	Tekninen johtaja Mika Heinonen
Raision kaupunki	Kaupungininsinööri Vesa-Matti Eura
Maskun kunta	Tekninen johtaja Marika Nurmikko
Naantalın kaupunki	Tekninen johtaja Kimmo Suonpää
Mynämäen kunta	Tekninen johtaja Timo Oja
Nousiaisten kunta	Tekninen johtaja Timo Lahti, vs. tekninen johtaja Jari Nikkari

Myös asiakaskuntien edustajat osallistuivat Teknisen toimikunnan kokouksiin 22.10.2014 lähtien. Yhtiön hallitus nimesi Tekniseen toimikuntaan asiakaskuntien vesihuollosta vastaavista henkilöistä seuraavat:

Auran kunta	Tekninen johtaja Heikki Järvinen
Pöytyän kunta	Tekninen johtaja Tarmo Rantanen
Oripään kunta	Tekninen johtaja Pekka Paju

9. Henkilökunta ja muu hallinnon järjestäminen

Toimitusjohtajana toimi diplomi-insinööri Mirva Levomäki. Kaikkiaan Yhtiön palveluksessa oli 10 henkilöä. Henkilöstö vastasi Yhtiön hallinnosta ja laitoksen operoinnista.

Henkilöstön terveydestä, työhyvinvoinnista ja ammattitaidon ylläpidosta huolehdittiin.

Lietteenhyödyntäminen, kunnossapito, laboratorio-, näytteenotto- ja raportointipalvelut, talo- ja prosessiautomaation ylläpito, siivous sekä kirjanpito ja palkanlaskenta hankittiin ostopalveluina. Yhtiön vakuutukset hoidettiin. Yhtiö kuului Avaintyönantajat AVAINTA ry:een.

10. Talous

Yhtiön tilinpäätös 31.12.2014 osoittaa 585.190,21 € voittoa, jonka hallitus esittää siirrettäväksi voitto- ja tappioutilille. Hallitus esittää, että tilikaudelta 1.1.-31.12.2014 ei jaeta osinkoa. Tilikauden verotettavan tuloksen kattamisessa hyödynnetään edellisiltä tilikausilta verotuksessa vahvistettuja tappioita. Yhtiön taseen loppusumma oli 31.12.2014 yhteensä 86.691.286,03 €.

Turussa 17. päivänä maaliskuuta 2015

Turun seudun puhdistamo Oy:n hallitus

RAHOITUSLASKELMA

Rahayksikkö EURO	31.12.2014	31.12.2013
Liiketoiminnan rahavirta		
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä	585 190,21	721 206,00
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	4 159 313,80	4 112 085,56
Rahoitustuotot ja -kulut	1 280 533,25	1 287 861,32
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	6 025 037,26	6 121 152,88
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lis.(-)/väh.(+)	436 846,56	-401 537,47
Vaihto-omaisuuden lisäys(-)/vähennys(+)	-89 000,00	-53 000,00
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys(+)/vähennys(-)	4 083 087,34	825 364,15
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	10 455 971,16	6 491 979,56
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskul.	-1 319 907,54	-1 327 622,87
Saadut rahoitustuotot liiketoiminnasta	39 476,73	39 761,55
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	9 175 540,35	5 204 118,24
Liiketoiminnan rahavirta (A)	9 175 540,35	5 204 118,24
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	-547 692,36	-760 712,01
Investoinnit sijoituksiin	0,00	0,00
Investointien rahavirta (B)	-547 692,36	-760 712,01
Rahoituksen rahavirta:		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	0,00
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-6 628 448,67	-2 443 800,95
Pitkäaikaisten lainojen nostot	-2 000 000,00	-2 000 000,00
Rahoituksen rahavirta (C)	-8 628 448,67	-4 443 800,95
Rahavarojen muutos (A+B+C) lisäys(+)/vähennys(-)	-600,68	-394,72
Rahavarat tilikauden alussa	20 122,29	20 517,01
Rahavarat tilikauden lopussa	19 521,61	20 122,29

TULOSLASKELMA

	01.01.2014- 31.12.2014	01.01.2013- 31.12.2013
LIKEVAIHTO	16 564 998,61	16 615 556,92
LIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT	1 195,79	0,00
MATERIAALIT JA PALVELUT		
AINEET, TARVIKKEET JA TAVARAT	-2 150 040,93	-1 858 815,21
VARASTON MUUTOS	89 000,00	53 000,00
ULKOPUOLISET PALVELUT	-5 147 639,10	-5 089 578,83
MATERIAALIT JA PALVELUT	** -7 208 680,03	-6 895 394,04
HENKILÖSTÖKULUT		
PALKAT JA PALKKIOT	-726 167,01	-802 136,35
HENKILÖSIVUKULUT		
ELÄKEKULUT	-125 607,94	-118 849,98
MUUT HENKILÖSIVUKULUT	-26 517,22	-23 826,17
HENKILÖSTÖKULUT	** -878 292,17	-944 812,50
POISTOT JA ARVONALENTUMISET		
POISTO AINEELLISTA HYÖDYKKEISTÄ	-4 159 313,80	-4 112 085,56
POISTOT JA ARVONALENTUMISET YHTEENSÄ	** -4 159 313,80	-4 112 085,56
LIKETOIMINNAN MUUT KULUT	-2 454 184,94	-2 654 197,50
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	1 865 723,46	2 009 067,32
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT		
MUUT KORKO- JA RAHOITUSTUOTOT	39 374,29	39 761,55
KORKOKULUT JA MUUT RAHOITUSKULUT	-1 319 907,54	-1 327 622,87
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT	** -1 280 533,25	-1 287 861,32
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISERIA	585 190,21	721 206,00
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	585 190,21	721 206,00
TILIKAUDEN TULOS	585 190,21	721 206,00

T A S E

31.12.2014 31.12.2013

V A S T A A V A A

PYSYVÄT VASTAAVAT

AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

MUUT PITKÄVAIKUTTEISET MENOT	44 677,57	61 527,27
------------------------------	-----------	-----------

AINEELLISET HYÖDYKKEET

RAKENNUKSET JA RAKENNELMAT	75 981 530,53	78 563 112,84
----------------------------	---------------	---------------

KONEET JA KALUSTO	8 314 182,51	9 400 055,76
-------------------	--------------	--------------

ENNAKKOMAKSUT JA KESKENERÄISET

HANKINNAT

	72 683,82	0,00
--	-----------	------

AINEELLISET HYÖDYKKEET

	84 368 396,86	87 963 168,60
--	---------------	---------------

SIJOITUKSET

	295 277,27	295 277,27
--	------------	------------

PYSYVÄT VASTAAVAT

**	84 708 351,70	88 319 973,14
----	---------------	---------------

VAIHTUVAT VASTAAVAT

VAIHTO-OMAISSUUS

	363 000,00	274 000,00
--	------------	------------

SAAMISET

LYHYTAIKAISET

MYYNTISAAMISET

	1 120 899,94	1 807 343,61
--	--------------	--------------

MUUT SAAMISET

	319 488,41	70 973,98
--	------------	-----------

SIIRTOSAAMISET

	160 024,37	159 044,13
--	------------	------------

SAAMISET

**	1 600 412,72	2 037 361,72
----	--------------	--------------

RAHAT JA PANKKISAAMISET

	19 521,61	20 122,29
--	-----------	-----------

VAIHTUVAT VASTAAVAT

**	1 982 934,33	2 331 484,01
----	--------------	--------------

V A S T A A V A A

YHTEENSÄ	86 691 286,03	90 651 457,15
----------	---------------	---------------

T A S E

31.12.2014 31.12.2013

V A S T A T T A V A A

OMA PÄÄOMA

OSAKEPÄÄOMA	9 513 000,00	9 513 000,00
OSAKEANTI	0,00	0,00
SIOITETUN VAPAAN OMAN PÄÄOMAN RAHASTO	11 515 157,27	11 515 157,27
EDELLISTEN TILIKAUSIEN VOITTO (TAPPIO)	-675 450,92	-1 396 656,92
TILIKAUDEN TULOS	585 190,21	721 206,00
OMA PÄÄOMA	** 20 937 896,56	20 352 706,35

VIERAS PÄÄOMA

PITKÄAIKAINEN

LAINAT RAHOITUSLAITOKSILTA	52 000 000,00	54 000 000,00
PITKÄAIKAINEN	** 52 000 000,00	54 000 000,00

LYHYTAIKAINEN

LAINAT RAHOITUSLAITOKSILTA	2 000 000,00	2 000 000,00
OSTOVELAT	1 553 315,86	1 817 928,59
VELAT SAMAN KONSERNIN		
YRITYKSILTÄ	7 564 164,30	11 208 012,71
MUUT VELAT	2 058 354,13	587 616,10
SIIRTOVELAT	577 555,18	685 193,40
LYHYTAIKAINEN	** 13 753 389,47	16 298 750,80
VIERASPÄÄOMA	** 65 753 389,47	70 298 750,80

V A S T A T T A V A A

YHTEENSÄ 86 691 286,03 90 651 457,15

TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖSTÄ LAADITTAESSA NOUDATETUT ARVOSTUSPERUSTEET JA -MENETELMÄT SEKÄ JAKSOTUSPERIAATTEET JA -MENETELMÄT:

Käyttöomaisuuden ja muiden pitkäaikaisten sijoitusten hankintameno on luettu muuttuvat menot.

Kuluvan käyttöomaisuuden hankintameno poistetaan ennalta laaditun suunnitelman mukaisesti. Poistoina kirjataan kuluksi hankintameno ja jäännösarvon erotus arvioituna taloudellisena pitoaikana.

Käyttöomaisuushyödyke	arvioitu pitoaika (v)	poistoprosentti ja poistomenetelmä
Atk-ohjelmat	5	20,00 %, tasapoisto
Hallintorakennus	40	2,50 %, tasapoisto
Varauloskäytävät	40	2,50 %, tasapoisto
Pumppaamot	20	5,00 %, tasapoisto
Prosessialtaat	40	2,50 %, tasapoisto
Ohitusvesienkäsittelyrakenteet	40	2,50 %, tasapoisto
Tunnelirakenteet	40	2,50 %, tasapoisto
Koneet ja laitteet	10	10,00 %, tasapoisto
Pumppauskapasiteetin nosto	10	10,00 %, tasapoisto
Siirtoviemärit	30	3,33 %, tasapoisto
Teiden alitukset	30	3,33 %, tasapoisto
Purkupuutki	30	3,33 %, tasapoisto

Hyödykkeiden hankintamenot, joiden todennäköinen taloudellinen käyttöaika on alle kolme vuotta, sekä pienhankinnat on kirjattu kokonaisuudessaan hankintatilille kuluksi.

RAISION SIIRTOVIEMÄRIN INVESTOINTI

Raision siirtoviemäri investoinnin ovat rahoittaneet viisi kuntaa tekemällä yhtiöön pääomasijoituksena 11 312 081,59 €. Pääomasijoituksen luonteesta johtuen siirtoviemäri -investointia ei pidä tulkita yhtiön samankaltaiseksi omaisuudeksi kuin muut vastaavat aineelliset hyödykkeet. Johtamissopimuksen mukaan tämän siirtoviemäriin kustannuksia ei lasketa mukaan niihin kustannuksiin, joiden perusteella osakkailta peritään maksua vedenpuhdistuksesta. Osakaskannan laajentamissopimuksen mukaan yhtiön kustannettavaksi jäi Raision siirtoviemäristä yhteensä 500 000 €. Johtamissopimuksesta johtuvaa tappiota katetaan mm Lämpöpumppulaitoksen lämmön myynnillä, verkosto-ohituksista saatavilla tuloilla sekä yhtiön muilla myyntituloilla.

TULOSLASKELMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

2014

2013

SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT

Aineettomista oikeuksista	28 345,70	66 030,02
Rakennuksista ja rakennelmista	2 581 582,31	2 581 403,14
Koneista ja kalustosta	1 549 385,79	1 464 652,40
yht:	4 159 313,80	4 112 085,56

LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT

Kulujen laskutus	1 195,79	0,00
Kulujen laskutus konserniyrityksiltä	0,00	0,00
yht:	1 195,79	0,00

	2014	2013
LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT		
Kiinteistövero	385 763,38	379 405,00
Kone- ja kalustoleasing	1 110 509,67	1 102 622,00
Leasingkoneiden korjaukset / muutokset	283 791,39	258 269,00
Muut	674 120,50	913 902,00
yht:	<u>2 454 184,94</u>	<u>2 654 198,00</u>

TASEEN VASTAAVIA KOSKEVAT LIITETIEDOT**KÄYTTÖMAISUUDEN MUUTOKSET JA POISTOT**

Muut pitkävaikutteiset menot

Hankintameno 01.01	341 281,72	317 608,89
Lisäykset (+) / vähennykset (-)	11 496,00	23 672,83
Hankintameno tilikauden lopussa	352 777,72	341 281,72
Kertyneet sumupoistot tilik. lopussa	-279 754,45	-213 724,43
Tilikauden poisto	-28 345,70	-66 030,02
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	<u>44 677,57</u>	<u>61 527,27</u>

Rakennukset ja rakennelmat

Hankintameno 01.01	91 086 931,99	91 079 764,99
Lisäykset (+) / vähennykset (-)	0,00	7 167,00
Hankintameno tilikauden lopussa	91 086 931,99	91 086 931,99
Kertyneet sumupoistot tilik. lopussa	-12 523 819,15	-9 942 416,01
Tilikauden poisto	-2 581 582,31	-2 581 403,14
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	<u>75 981 530,53</u>	<u>78 563 112,84</u>

Koneet ja kalusto

Hankintameno 01.01	15 425 292,09	14 655 219,91
Lisäykset (+) / vähennykset (-)	463 512,54	770 072,18
Hankintameno tilikauden lopussa	15 888 804,63	15 425 292,09
Kertyneet sumupoistot tilik. lopussa	-6 025 236,33	-4 560 583,93
Tilikauden poisto	-1 549 385,79	-1 464 652,40
Kirjanpitoarvo tilikauden lopussa	<u>8 314 182,51</u>	<u>9 400 055,76</u>

Keskeneräiset hankinnat

Hankintameno 01.01	0,00	0,00
Lisäykset (+) / vähennykset (-)	72 683,82	0,00
Hankintameno tilikauden lopussa	72 683,82	0,00

OMAN PÄÄOMAN ERITTELY

Osakepääoma	9 513 000,00	9 513 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	11 515 157,27	11 515 157,27
Edellisten tilikausien voitto/tappio	-675 450,92	-1 396 656,92
Tilikauden voitto/tappio	585 190,21	721 206,00
OMAPÄÄOMA YHTEENSÄ	20 937 896,56	20 352 706,35

	2014	2013
LASKELMA VOITONJAKOKELPOISISTA VAROISTA		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	11 515 157,27	11 515 157,27
Voitto (tappio) edellisiltä tilikausilta	-675 450,92	-1 396 656,92
Tilikauden voitto / tappio	585 190,21	721 206,00
Yhteensä	11 424 896,56	10 839 706,35

PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA

Seuraavalla tilikaudella erääntyvät	2 000 000,00	2 000 000,00
2-5 v kuluttua erääntyvät	11 414 634,16	9 463 414,64
yli 5 v kuluttua erääntyvät	40 585 365,84	44 536 585,36
Yhteensä	54 000 000,00	56 000 000,00

VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE

Pankkitilin limiitti	6 628 448,67	9 617 415,14
Ostovelat	257 186,51	162 235,64
Muut velat	678 529,12	1 428 361,93
Yhteensä	7 564 164,30	11 208 012,71

SIIRTOVELAT

Palkkoihin liittyvät kulut sivukuluineen	122 766,32	223 113,51
Korot	436 854,58	447 736,33
Muut	17 934,28	14 343,56
Yhteensä	577 555,18	685 193,40

MUUT LIITETIEDOT**HENKILÖSTÖN LUKUMÄÄRÄ**

Keskimäärin tilikauden aikana	11	10
Tilikauden lopussa	10	9

HALLINNON PALKKIOT

Hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja	139 808,03	118 916,40
--	------------	------------

TILINTARKASTUS JA MUUT PALVELUT

Tilintarkastuspalkkiot	3 436,11	2 275,00
Veroneuvonta	4 835,00	0,00
Muut palvelut	6 190,00	0,00
Yhteensä	14 461,11	2 275,00

2014

2013

LEASINGVASTUUSITOUMUKSET

Yhtiö on tehnyt koneiden ja laitteiden hankintaan leasingsopimuksen, jonka maksut alkoivat erääntymään, kun laitos oli vastaanotettu. Leasingsopimuksen kesto on 15 vuotta ja jäännösarvo 50 %:a. Leasingmaksut on arvioitu jäljellä olevien maksuerin perusteella tilinpäätöshetken laskennalliseen korkokantaan.

Seuraavalla tilikaudella erääntyvät leasingmaksut	1 104 661,32	1 098 065,09
Myöhemmin erääntyvät	25 611 403,74	26 791 511,95
yht	26 716 065,06	27 889 577,04
Osakkaiden leasingtakausvastuut per 31.12	25 908 579,45	26 889 657,59

LEASINGVUOKRAVASTUUT

Seuraavalla tilikaudella erääntyvät leasingmaksut	9 685,54	16 527,15
Myöhemmin erääntyvät	5 448,44	18 551,22
yht	15 133,98	35 078,37

Näiden lisäksi yhtiö tehnyt tilaussopimuksen 42.064,52 €, josta tullaan tekemään leasing-sopimus vuoden 2015 aikana.

MUUT VASTUUT

Alv:

Yhtiö on vähentänyt rakentamistaan kiinteistöistään arvonlisäveroa, johon liittyy arvonlisäveron palautusvastuu.

Koronvaihtosopimus:

Yhtiön on tehnyt koronvaihtosopimuksen, jonka pääasialliset ehdot ovat seuraavat:

pääoma: 20 000 000,00

aika: 22.09.2036 asti

KIINNITYKSET

Maanvuokran maksuvelvollisuuden täyttämiseksi on annettu Turun kaupungille kiinnityksiä vuokraoikeuteen yhteensä 35 800,00 €:a.

YHTIÖN OSAKEPÄÄOMAN JAKAUTUMINEN OSAKELAJEITTAIN

Yhtiöllä on yksi osakesarja. Jokainen osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Kaikilla osakkeilla on samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin.

osakkeita	eur	eur
9513 kpl	1 000,00	1 000,00

EMOYHTIÖ, JOKA LAATII KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN

Emoyrityksen nimi	Turun kaupunki
Emoyrityksen kotipaikka	Turku
Konsernitilinpäätöksen jäljennöksen saa	Kaupunginkanslia / Talouskeskus, Yliopistonkatu 27 a, 20100 TURKU

TILINPÄÄTÖS 31.12.2014

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN PÄIVÄYS JA ALLEKIRJOITUKSET

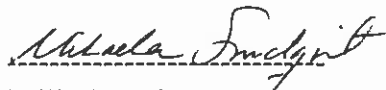
Turussa 17.päivänä MAALIS kuuta 2015




hallituksen puheenjohtaja



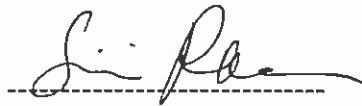
hallituksen jäsen



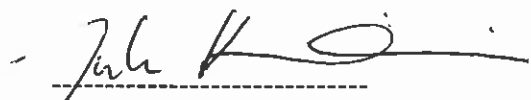
hallituksen jäsen



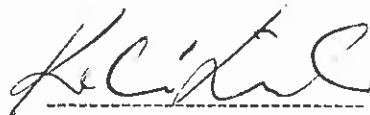
hallituksen jäsen



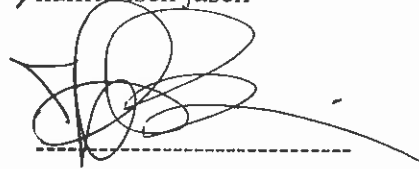
hallituksen jäsen



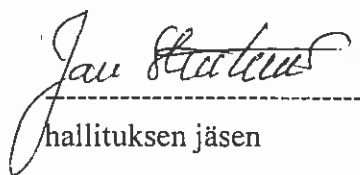
hallituksen jäsen



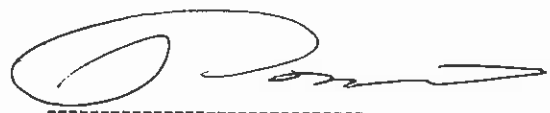
hallituksen jäsen



hallituksen jäsen



hallituksen jäsen



hallituksen jäsen



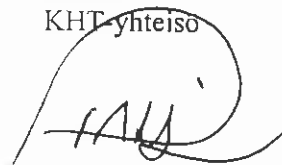
toimitusjohtaja

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Turussa 18.päivänä maaliskuuta 2015

KPMG Oy Ab
KHT-yhteiso

Mikko Haavisto, KHT



Pertti Keskinen, KHT, JHTT



KPMG Oy Ab
Linnankatu 26 C
20100 TURKU

Puhelin 020 760 3000
Faksi 020 760 3061
www.kpmg.fi

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Turun seudun puhdistamo Oy:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet Turun seudun puhdistamo Oy:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1. – 31.12.2014. Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että ne antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

Tilintarkastajan velvollisuudet

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaisia virheellisyyttä, ja siitä, ovatko hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syyllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan, taikka rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestyä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätökseen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen virheellisyyden riskien arvioiminen. Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

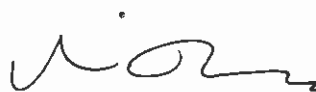
Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot yhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Turku 18.3.2015

KPMG Oy Ab


Pertti Keskinen
KHT, JHTT


Mikko Haavisto
KHT