

JOHTOKUNNAN PEREHDYTTÄMINEN

JÄRVENPÄÄN VESI

2017

MUISTITIKUN KANSIOSISÄLTÖ

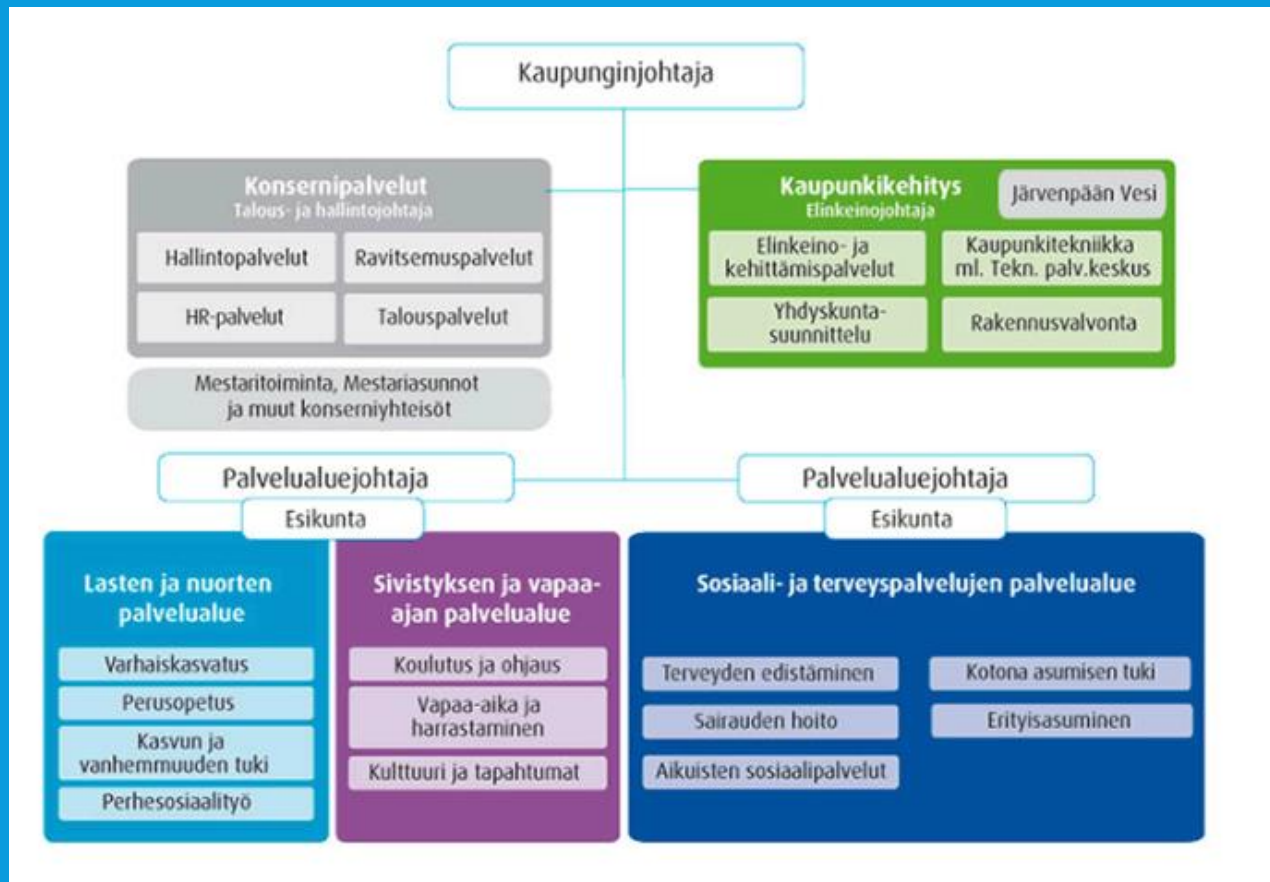
- 1. Perehdytys Powwerpoint
- 2. Henkilöstö ja organisaatio
- 3. Hallintosääntö 1.6.2017
- 4. Valmiussuunnitelma
- 5. Toimitus- ja sopimusehdot
- 6. Taksat
- 7. Palvelumaksusopimus 2017
- 8. Järvenpään kaupungin vesihuollon kehittämissuunnitelma
- 9. Talous
- 10. Palveluesitteet
- 11. Havainnekuvat tonttijohtojen vastuurajoista
- 12. Saneeraussuunnitelmat
- 13. Toiminta-alueet
- 14. Investointeja
- 15. Strategia

TIETOPAKETTI JÄRVENPÄÄN VEDESTÄ JA SEN TOIMINNASTA

YLEISTÄ

- Järvenpään kaupungin vesiliikelaitoksen käyttämä nimi on **Järvenpään Vesi**
- Järvenpään Vesi on toiminnallisesti osana kaupunkikehitystä / KAUKE
- toimipisteet
 - Seutulantalo: Hallinto, toimisto ja esimiehet
 - Kulmatalo: Operatiivinen toiminta ja mittarivarasto
 - Varasto: Vesihuollon osat ja tarvikkeet, koneet ja laitteet

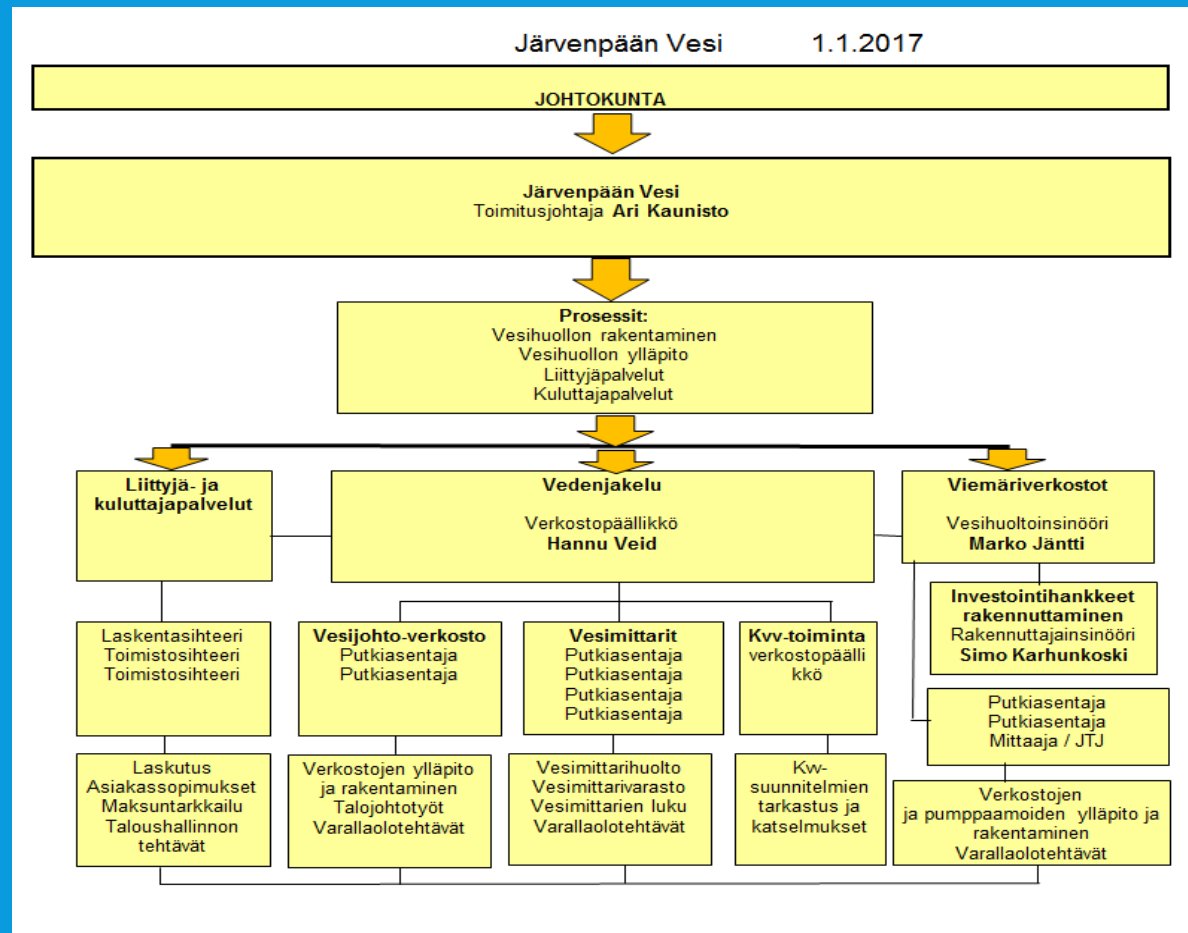
JÄRVENPÄÄN KAUPUNGIN ORGANISAATIO



ORGANISAATIO JA HENKILÖSTÖ

- Järvenpään Vesi toimii kaupunginhallituksen alaisena vesiliikelaitoksena
- Järvenpään Veden johtava luottamuselin on kaupunginvaltuuston valitsema 7-jäseninen johtokunta
- Järvenpään Veden toimintaa ohjaa kaupungin hallintosääntö (1.6.2017)
- laitoksen johtamisesta vastaa johtokunnan valitsema toimitusjohtaja (Ari Kaunisto)
- Järvenpään Veden henkiökuntamäärä on 16 henkilöä

JÄRVENPÄÄN VEDEN ORGANISAATIO



ESIMIEHET, ASIANTUNTIJAT JA TOIMISTOHENKILÖKUNTA

- Esimiehet ja tulosityksiköiden vetäjät
 - toimitusjohtaja Ari Kaunisto / koko laitos
 - verkostopäällikkö Hannu Veid / vedenjakelu
 - vesihuoltoinsinööri Marko Jäntti / viemäriverkostot

Asiantuntijatehtävät

- rakennuttajainsinööri Karhukoski Simo / investointikohteet ja tiedottaminen

Toimistopalvelut

- laskentasihteerit Marketta Niemi / talous, liittymissopimusasiat, työläskut ja asiakaspalvelu
- toimistosihteerit 2 kpl / kulutuslaskutus, omistajanvaihdot, asiakaspalvelu

MUU HENKILÖSTÖ

- 6 asentajaa/ vedenjakelu / vesijohtoverkostot / mittarinhuolto
 - vesijohtoliitokset, vesijohtokorjaukset, mittarin asennukset ja vaihdot
- 2 asentajaa/ viemäriverkostot ja pumppaamot
 - viemärihuollot, pumppaamoiden ylläpito
- mittausmies / mittaustyöt
 - mittaukset ja kartoitukset, johtotietojärjestelmän ylläpito (KeyAqua)

TOIMINTATILASTOJA 31.12.2016

- vesijohdon kulutuspaikkoja 6519 kpl
- jätevesiviemäriin liittyneitä 6234 kpl
- vesijohtoverkoston 212 km
- jätevesiverkoston 193 km
- hulevesiverkoston 175 km
- jätevesipumppaamoita 34 kpl
- hulevesipumppaamoita 23 kpl
- ylävesisäiliöitä /vesitorni) 1 kpl
- Tervanokan vanha jv-puhdistamo, nykyisin pumppaamo KUVESIN hallinnoimana

OSTO- JA MYYNTITILASTOJA 2016

- veden myynti 2 263 000 m³
- laskutettava jätevesi 2 238 000 m³
- TSV:ltä ostettu vesi 2 444 000 m³
- KUVES:lle johdettu puhdistettava jätevesi
3 243 000 m³

VEDEN HINTA

- Talousvesi

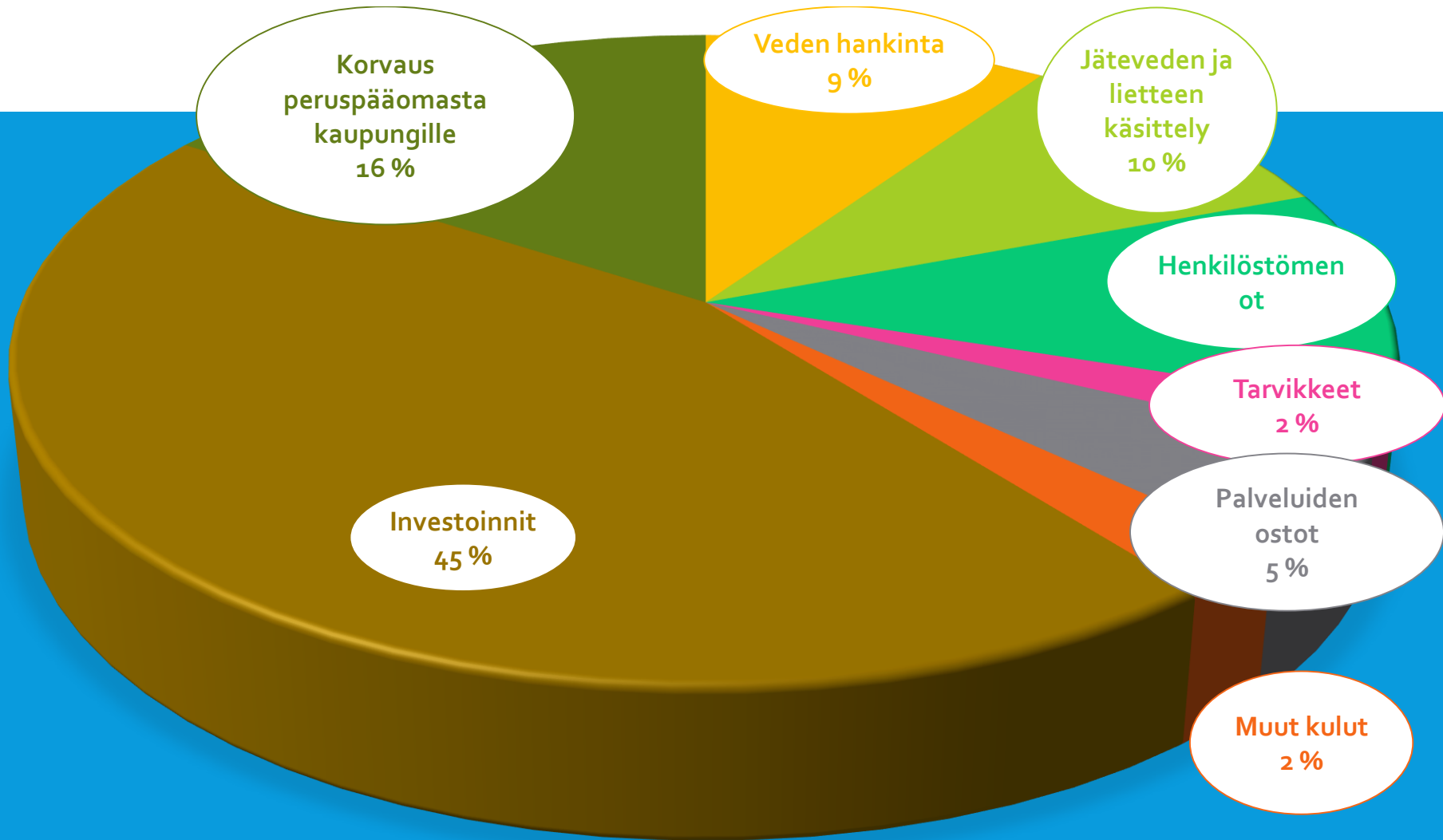
- 1,12 € m³ alv. 0 % 1,39 € sis. alv. 24 %

- Jätevesi

- 1,82 € alv. 0 % 2,26 € sis. alv. 24 %

- Kulutusmaksut yhteensä 3,65 €/m³ sis. alv. 24 %

VEDEN JA JÄTEVEDEN HINNAN MUODOSTUMINEN



SIDOSRYHMIÄ

- Tuusulan Seudun vesilaitoskuntayhtymä / TSV, veden toimittaja
- Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä / KUVES, meriviemäri Viikin jätevedenpuhdistamolle
- Keski-Uudenmaan ympäristökeskus
- Naapurikuntien vesilaitokset, Tuusulan vesi, Nivos Oy, Keravan vesihuolto
- HSY vesi, jäteveden puhdistus Viikin jätevedenpuhdistamolla
- Envor Biotech, puhdistamolietteen jatkokäsittely

TUUSULANSEUDUN VESILAITOS KUNTAYHTYMÄ TSV

- toimittaa talousveden Järvenpään
- osakkaat Järvenpää, Kerava, Tuusula ja Sipoo
- huolehtii alueen vedenhankinnasta ja siinä tarkoituksessa ylläpitää tarvittavia vedenottamoita, vedenkäsittelylaitoksia, runkojohtoja (siirtojohdot) ja vesitorneja
- tarkkailee veden laatua laitoksilla ja verkostossa valvontatutkimusohjelman mukaisesti

KESKI-UUDENMAAN VESIENSUOJELUN LIIKELAITOSKUNTAYHTYMÄ (KUVES)

- osakkaat Järvenpää, Kerava, Tuusula ja Vantaa
- huolehtii viemäriveden johtamisesta runkoviemäreissä (meriviemäri)Helsingin Viikinmäen keskuspuhdistamoon
- Viikinmäen puhdistamo on Helsingin Veden (HSY Vesi) hoidossa, kuntayhtymällä on siihen pysyvä käyttöoikeus
- HSY Vesi puhdistaa jäteveden

KESKI-UUDENMAAN YMPÄRISTÖKESKUS

- Keski-Uudenmaan ympäristökeskus toimii talousveden laatua ja jätevesien ympäristövaikutusta valvovana viranomaisena ottaa TSV:n laadunvalvonnan lisäksi säännöllisesti omia verkostovesinäytteitä kaupungin alueella

HSY /VIIKIN JV-PUHDISTAMO

- Jäteveden vastaanotto ja puhdistus sijaitsee Viikissä Viikin Jätevedenpuhdistamolla
- Syntyvän jätevesilietteen alkuvarastointi
- Lietteen käsittelypalvelu on ostettu Envor Biotech Oy:ltä

VARAUTUMINEN POIKKEUSTILANTEISIIN

- Varautumista poikkeustilanteisiin on tehty yhteistyössä Keravan, Tuusulan ja yhteistyöorganisaatioiden kanssa → mm. yhteisiä harjoituksia
- Valmius-/varautumissuunnitelma on päivitetty 03/2017
- Viestintäohje on päivitetty 06/2016
- Kriisiohje on päivitetty 01/2017
- Varallaolokäsikirja on päivitetty 12/2016
- Sammutusvesisuunnitelma 2013
- KUVES ja TSV ovat laatineet omat valmiussuunnitelmat
- Varavoimakoneet 110 kWa ja 18 kWa, pumppaamoiden sähkö poikkeustilanteissa

VESIHUOLLON KEHITTÄMISEN SUUNNITELMAT

- Vesihuollon kehittämissuunnitelma on tehty vuonna 2013 - 2014
- Haja-asutusalueen vesihuollon kehittämissuunnitelma on tehty vuonna 2010. Rakennussuunnitelma 2011.
- Lyhyen – ja pitkän aikavälin vesihuollon verkostojen saneerausohjelmat 2010 – 2011.
- Järvenpään hulevesisuunnitelma 1.11.2013

VALOKUVIA

KIVIOJANTIE VJ 100VR



PÖYTÄALHONTIE VJ 200VR



KAAKKOLAN ALUEEN KAIVO



Kaivo KA36.

KAAKKOLAN ALUEEN KAIVO



Kaivo KA35.

KAAKKOLANKATU JUURIA



KAAKKOLANKATU PUTKI RIKKI



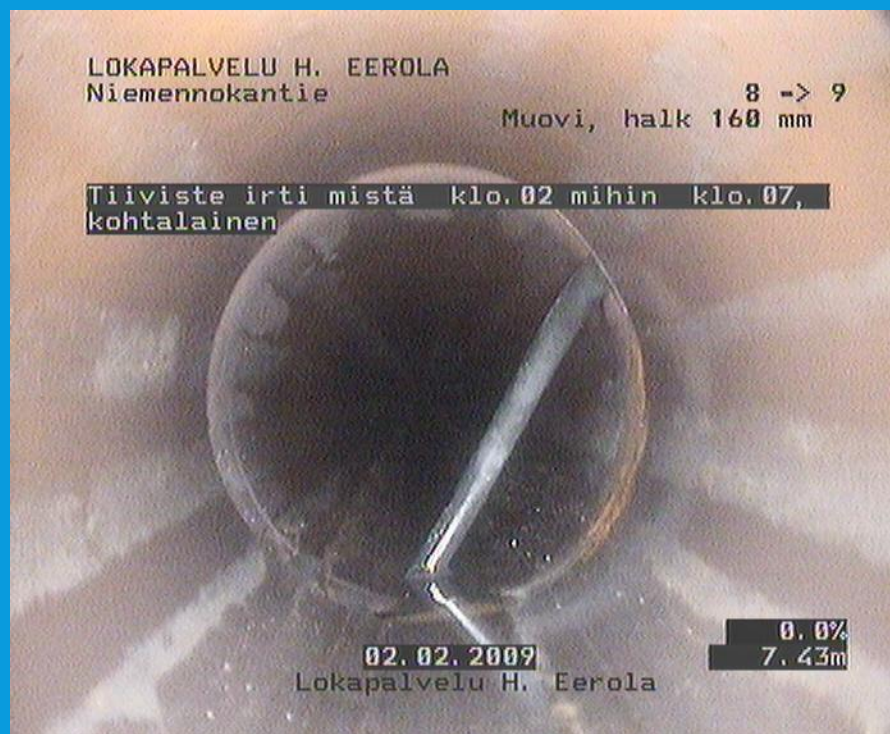
ELOKORVENKATU PUTKI POIKKI



NIEMENNOKANTIE KIVI PUTKEN PÄÄLLÄ



TIIVISTEVIKA NIEMENNOKANTIE



HUONO YMPÄRYSTIVISTYS TUULIMYLLYNTIE

