

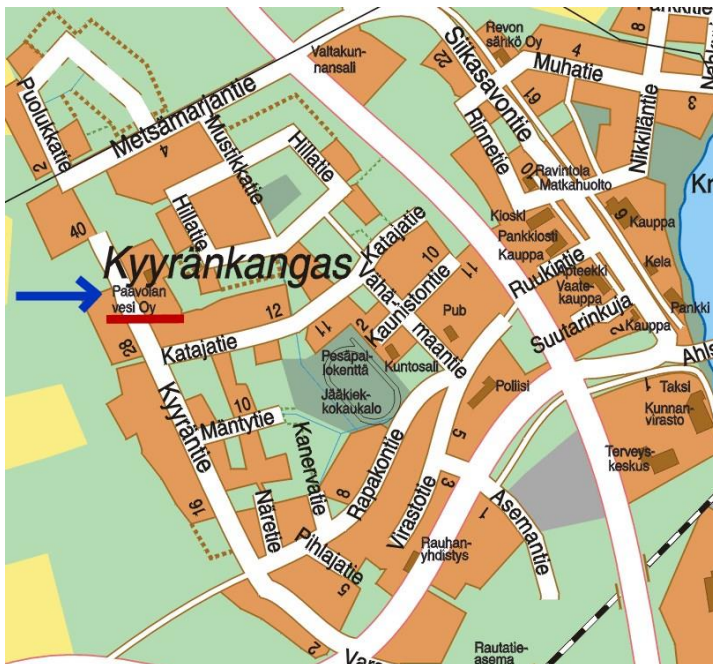


PAAVOLAN VESI OY  
KYYRÄNTIE 33  
92400 RUUKKI

## OHJEITA UDELLE LIITTYJÄLLE 2021

Paavolan Vesi Oy vastaa vesihuollosta eli talousveden toimittamisesta ja jäteveden poisjohtamisesta Siikajoen kunnan alueella.

Yhtiön toimisto sijaitsee Ruukissa, osoitteessa Kyyräntie 33, puhelin 270 8200.



### KULUTTAJAKSI LIITTYMINEN

Kiinteistön omistajan eli liittyjän tulee halutessaan liittyä laitoksen (=Paavolan Vesi Oy:n) asiakkaaksi toimittamalla **hakemus** laitokseen liittymisestä. Hakemuslomakkeen saa yhtiön toimistosta, puhelin (08) 270 8200.

Hakemuksessa tulee esittää liittymistä varten oleelliset tiedot kiinteistöstä, sen sijainnista, käyttötarkoituksesta ja vedentarvevaatimuksista. Hakemus on osa varsinaisen liittymissopimuksen valmistelua.

Hakemus löytyy myös Paavolan Veden internet-sivulta: <https://www.paavolan-vesi.fi/liittyminen>

Osoite:  
Kyyräntie 33  
92400 RUUKKI

Puhelin (08) 270 8200  
Sähköposti:  
etunimi.sukunimi@paavolanvesi.fi

www:<http://www.paavolanvesi.fi>  
Y-tunnus 0188688-6

Vesihuoltolaki edellyttää, että laitokseen liittymisestä tehdään laitoksen ja liittyjän välille **liittymissopimus**. Liittyjän hakemuksessa antamien tietojen perusteella laitos laatii kaikkien liittyjien kanssa kirjallisen liittymissopimuksen. Sopimuksessa sovitaan mm. liittämiskohdasta, painetasoista ja viemärin padotuskorkeudesta.

Liittymissopimuksen solmimisen yhteydessä annetaan kuluttajalle **vesihuoltolaitoksen yleiset toimitusehdot**, jossa on määritelty yleiset ehdot vesihuoltolaitoksen verkostoon liittämisestä sekä laitoksen palvelujen toimittamisesta.

## **KIINTEISTÖN VESI- JA VIEMÄRISUUNNITELMA**

Tarkastusta ja arkistointia varten liittyjä toimittaa Paavolan Vedelle yhden sarjan vesi- ja viemärisuunnitelmia.

Suunnitelman teettää liittyjä LVI-suunnittelutoimistolla, yksityisellä suunnittelijalla tai tekee itse. Suunnitelma tulee laatia Rakentamismääräysten osien D1 - D5 mukaisesti. Suunnitelman tulee sisältää kiinteistöä koskevat täydelliset vesi- ja viemärijohdopiirustukset (laadittu suunnitteluohjeiden mukaan), sekä muut mahdolliset kiinteistön vesijohdosten ja viemäreiden rakentamiseen liittyvät asiapaperit tai niiden oikeaksi todistetut jäljennökset.

## **LIITTYMÄN RAKENTAMINEN**

Kun liittyjän kanssa on solmittu liittymissopimus ja liittyjä on maksanut liittymismaksun, voidaan tehdä työtilaus liittymän rakentamista varten. Paavolan Vesi antaa verkostoon liittymistä koskevia neuvoja ja ohjeita. Liittämiskohta on rakennuskaavaalueella 3 m:ä ennen tontin rajaa ja haja-asutusalueella olemassa oleva Paavolan Vesi Oy:n runkovesijohto.

Paavolan Vesi Oy rakentaa tarvittavat vesi- ja viemärilaitteet **liittämiskohtaan** saakka ja liittyjä rakentaa / rakennuttaa oman tonttivesijohtonsa **liittämiskohdan ja kiinteistön välille**. Liittyjän tulee tarvittaessa hankkia maanomistajan suostumus tonttijohdonsa rakentamista varten, mikäli tonttijohdosta joudutaan sijoittamaan jonkun muun, kuin liittyjän omistaman kiinteistön alueelle.

Liittyjä voi rakennuttaa tonttijohdonsa haluamallaan urakoitsijalla. Vesi- ja viemärijohdosten rakentamiseen käytettävien tarvikkeiden tulee olla tyyppihyväksytyjä. Tonttivesijohdon rakentamisessa on noudatettava viranomaisten ja vesilaitoksen antamia määräyksiä ja ohjeita. Paavolan Vesi Oy rakentaa tarvittaessa korvausta vastaan tonttijohdon valmiiksi kiinteistöön saakka.

**Viemärlaitokseen liittyvien tulee ottaa huomioon, että viemärin padotuskorkeus on liitännätarkastuskaivon kansitaso + 0,1 m. Mikäli liittyjä haluaa viemäroidä padotuskorkeuden alapuolisia kiinteistön osia, tulee liittyjän huolehtia, että kiinteistöön asennetaan tarvittavat padotusventtiilit ja kiinteistönomistaja vastaa niiden toiminnasta, tarkastuksista sekä huollosta.**

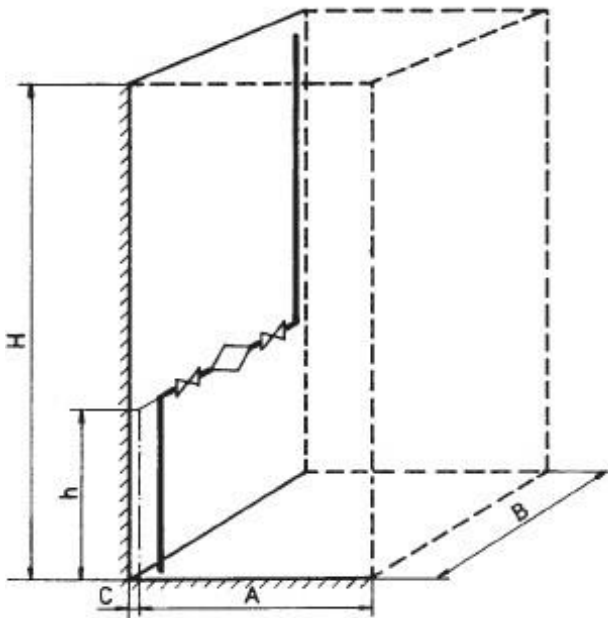
## KVV TYÖNJOHTAJA

Kiinteistön vesi- ja viemärlaitteistotyössä (KVV-työssä) tulee olla rakennusvalvontaviranomaisen hyväksymä henkilö, joka johtaa KVV-työtä ja **vastaa** siitä, että KVV-laitteisto asennetaan määräysten mukaisesti

## VESIMITTARIN ASENNUS

Mittarin asennus tilataan siinä vaiheessa, kun kiinteistö tarvitsee vettä. Mittarin asennus on syytä tilata muutamaa päivää aiemmin, kuin varsinainen ajateltu asennuspäivä on. Liittyjä on velvollinen huolehtimaan vesimittarin rakennusaikaisesta suojaamisesta.

Paavolan Vesi Oy antaa liittyjälle veloituksetta vesimittarin kautta ns. rakennusai-kaista vettä 10 m<sup>3</sup>.



**Vesimittarille tulee varata tilaa seuraavasti:**

MITTA A ≥ 600 mm

MITTA B ≥ 800 mm

MITTA C ≥ 80 mm

MITTA H ≥ 1600 mm

MITTA h = 150 – 1.000 mm

**HINNASTO 1.1.2021 alkaen:**

<b>LIITTYMISMAKSU</b>	<b>Vesilaitos</b>	<b>Viemärlaitos</b>
<b>1 perheen ok-talo / vapaa-ajan asunto (1,0 ty)</b>	<b>1 500,00 €</b>	<b>2 400,00 €</b>

<b>KÄYTTÖMAKSUT (sisältää alv 24 %)</b>	<b>Vesilaitos</b>	<b>Viemärlaitos</b>
<b>Kulutuskas</b>	<b>1,40 €/m<sup>3</sup></b>	<b>2,07 €/m<sup>3</sup></b>
<b>Perusmaksu (1,0 ty) (1 perheen ok-talo/vapaa-ajan asunto)</b>	<b>9,05 €/kk</b>	<b>9,50 €/kk</b>

## TALOUSVEDEN LAATU

Talousveden keskimääräinen laatu eri kulutusalueilla on seuraava:

Muuttuja	Tavoitearvo	Ruukki	Paavola	Revonlahti	Siikajoen kylä	Siikajoki Karinkanta
Koliformiset bakteerit	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
E. coli	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
pH	6,5-9,5	7,3	7,7	7,2	7,4	8,1
Väri		Normaali	Normaali	Normaali	Normaali	Normaali
Haju		Normaali	Normaali	Normaali	Normaali	Normaali
Rauta [ $\mu\text{g/l}$ ]	< 200	10	<10	<10	<10	< 10
Mangaani [ $\mu\text{g/l}$ ]	< 50	<1	<1	<1	<1	< 1

Paavolan Vesi Oy:n jakaman veden kovuusarvo on noin 0,2-0,4 mmol/l (noin 12,5dH) eli vesi on erittäin pehmeätä.

Pesuainepakkausten kyljessä on usein mainittu annostelumäärä erilaisille veden kovuusarvoille. Koska yhtiömme jakama vesi on erittäin pehmeätä, hyvän pesutuloksen saavuttamiseksi riittävät jo pienetkin annostelumäärät! Pesuaineen oikealla annostuksella säästetään myös luontoa, sillä osa hyödyntämättömästä pesuaineesta joutuu jäteveden mukana vesistöön. Myöskään erillisiä pehennysaineita ei tarvita astianpesu- eikä pyykinpesukoneissa yhtiömme toimialueella.

## YHTEYSTIEDOT

Koska tavoittemme on palvella mahdollisimman hyvin asiakkaitamme, pyydämme Sinua ottamaan yhteyttä kaikissa vesihuoltoon liittyvissä kysymyksissä. Yhteystietomme ovat seuraavat:

Henkilö	Puhelin
<b>Toimistonhoitaja Seija Fingerroos</b>	<b>(08) 270 8200</b>
<b>Toimitusjohtaja Pasi Alatalo</b>	<b>044 725 1967</b>
<b>Työnjohtaja Timo Haapala</b>	<b>0440 383 991</b>
<b>Vastaava laitoshoitaja Seppo Rantoharju</b>	<b>0440 924 010</b>
<b>Laitoshoitaja Jouni Salmenkangas</b>	<b>044 5454 770</b>

Sähköposti: [etunimi.sukunimi@paavolanvesi.fi](mailto:etunimi.sukunimi@paavolanvesi.fi)

www-osoite: <http://www.paavolanvesi.fi>

## Vesijohdon ja -suojaputken asennusohje

Vesijohdon asennussyvyys on n. 2 m mutta siellä, missä lumen ja kasvuston suoja on vähäinen esim. tiet ja aurutut pihat-alueet asennus syvyys on 2,5 m. Vesijohdon asennus routarajan yläpuolelle voidaan toteuttaa käyttämällä rautasuojauslevyjä (esim. Routastyrox, Finnfoam) putken läheltä.

Putken alapuolelle ei saa jättää kiviä ja kaivanon esitäyttöä täytyy tehdä kivetönnällä maalla.

Käiä naarmuta vesijohtoputkea vesimittariventtiin tilviin kiinnityksen valmistamiseksi.

