

## VESIHUOLTOLAITOS

### Palvelusuunnitelma

Lain mukaan kunnan vesihuoltolaitoksella on toiminta-alueellaan vastuu vesihuollon järjestämisestä. Kunnan vesi tulee omilta vesilaitoksilta Vahdolta ja Ruskolta. Jätevedet toimitetaan koko kunnan alueelta Turun verkostoa pitkin Turun seudun puhdistamoon.

Laitoksen tehtävänä on talousveden laatuvaatimukset täyttävän veden toimittaminen asiakkaille ja asiakkaiden viemäriverkostoon toimittamien jätevesien pois johtaminen ja toimittaminen edelleen puhdistettavaksi ympäristöviranomaisen edellyttämällä tavalla.

Toimintaa ohjaavat elinkaariajattelu ja kestävä kehitys. Vesihuoltolaitoksen toimintaa ohjaa vesihuoltolaki.

### Tavoitteet

Tavoite	Arviointikriteeri /Mittari	Ta 2022	Ts 2023	Ts 2024
Strategia Vesihuoltolaitoksen tulot kattavat toimintamenot, poistot ja 3 % koron pääomalle	Tilikauden tulos on vähintään 0.	toteutuu	toteutuu	toteutuu
Strategia Vesijohtoverkoston vuotojen määrä	Lukumäärä max.	10	10	10
Strategia Jätevesiverkoston tukokset ja vuotojen määrä	Lukumäärä max	15	15	15
Strategia Vanhentuneen vesimittarikannan uusiminen	Lukumäärä min	175	200	200

### Perustelut

Vesihuoltolaitos suunnittelee ja toteuttaa mahdollisimman tehokkaasti kunnallistekniikan perusparannusta ottaen huomioon koko toimintansa. Keskitytään hulevesien vähentämiseen verkostossa, korjausvelan tehokkaaseen lyhentämiseen sekä ennakoivan korjauksen suunnitteluun.

Hulevesien määrän vähentämiseen käytettävät keinot ovat mahdollisten vuotokohtien viemärisavutukset ja linjatarkastukset. Tehdään jatkotoimenpiteet savutusten tulosten perusteella. Kunnan nykyisen vesimittarikannan asteittainen uusiminen ja vaihtaminen nykyaikaisiksi etäluettaviksi mittareiksi. Talousvedenlaatua parannetaan ja valmistusprosessia tehostetaan kummallakin vesilaitoksella. Osuuskuntien verkostoja liitetään osaksi kunnan verkostoa. Jätevesiverkoston putkiston ja pumppaamoiden kuntoa seurataan huuhteluiden ja huoltojen avulla.

**Mittarit**

Vuosi	tp2017	tp2018	tp2019	tp2020	ta2021	ta2022
Asukasluku 31.12.	6263	6251	6327	6354	6400	6420
Vesihuollon nettokustannukset, €/asukas	-46,79	-15,20	-10,64	-14,72	13,17	18,02

(nettokustannukset -> nettomenot +/nettotulot -)

**Tuloarviot ja määrärahat**

<u>Ulkoiset</u>	<u>Tp 2020</u>	<u>MTa2021</u>	<u>Ta2022</u>	<u>Ts2023</u>	<u>Ts2024</u>
Toimintatuotot	1 147 228	1 130 000	1 135 000	1 157 700	1 180 854
Toimintakulut	-492 114	-618 200	-620 200	-632 604	-645 256
josta palvelujen ostot	-347 212	-488 500	-488 500	-498 270	-508 235
<b>Toimintakate</b>	<b>655 114</b>	<b>511 800</b>	<b>514 800</b>	<b>525 096</b>	<b>535 598</b>
<u>Sisäiset</u>					
Toimintatuotot	39 802	46 000	46 000	46 920	47 858
Toimintakulut	-193 979	-209 695	-238 266	-243 031	-247 892
<b>Toimintakate</b>	<b>-154 177</b>	<b>-163 695</b>	<b>-192 266</b>	<b>-196 111</b>	<b>-200 034</b>
<u>Ulkoiset+Sisäiset</u>					
Toimintatuotot	1 187 030	1 176 000	1 181 000	1 204 620	1 228 712
Toimintakulut	-686 093	-827 895	-858 466	-875 635	-893 148
<b>Toimintakate</b>	<b>500 937</b>	<b>348 105</b>	<b>322 534</b>	<b>328 985</b>	<b>335 564</b>
muut laskennalliset erät					
poistot	-261 999	-286 588	-292 468	1 204 620	1 228 712
rahoitustuotot	379	0			
korvaus peruspääomasta	-145 782	-145 782	-145 782	-145 782	-145 782
<b>Tilikauden tulos = sitova</b>	<b>93 535</b>	<b>-84 265</b>	<b>-115 716</b>	<b>1 387 823</b>	<b>1 418 495</b>