

Teknik och infraFörvaltnings och stödtjänster
Stadsstyrelsen**Verksamhetsområde**

Tekniikka ja infran vastuulle ja tehtäviin kuuluvat yleiset viheralueet ja puistot, liikuntapaikkojen kunnossapito, Parfix, kadut ja yleiset tilat, vuokralaiturit ja vierasvenesatamien laiturit, sulku/slussen, katuvalaistus, hulevesien hallinta ja uimarannat.

2020 TEKNIK OCH INFRA	TP 2021	TA+MUUT. 2022	TOT 12/2022	NÄMND LTK 2023	Ero%
TOIMINTATUOTOT					
MYNTITUOTOT	592 674	567 453	341 021	460 295	-18,9
TUET JA AVUSTUKSET	4 292	0	2 764	0	
MUUT TOIMINTATUOTOT	1 793	1 500	3 640	1 500	0,0
TOIMINTATUOTOT	598 760	568 953	347 425	461 795	-18,8
TOIMINTAKULUT					
HENKILÖSTÖKULUT	-1 426 579	-1 434 077	-1 104 854	-1 305 076	-9,0
PALKAT JA PALKKIOT	-1 141 650	-1 146 939	-873 318	-996 197	-13,1
HENKILÖSIVUKULUT	-284 929	-287 138	-231 536	-308 879	7,6
ELÄKEKULUT	-244 773	-242 065	-199 076	-265 944	9,9
MUUT HENKILÖSIVUKULUT	-40 156	-45 073	-32 460	-42 935	-4,7
PALVELUJEN OSTOT	-951 288	-1 168 310	-752 269	-1 234 171	5,6
AINEET, TARVIKKEET JA TAVARAT	-577 220	-413 475	-388 368	-523 800	26,7
AVUSTUKSET	-105 600	-105 000	0	-105 000	0,0
MUUT TOIMINTAKULUT	-353 136	-399 430	-355 662	-423 541	6,0
TOIMINTAKULUT	-3 413 823	-3 520 292	-2 601 153	-3 591 588	2,0
TOIMINTAKATE	-2 815 064	-2 951 339	-2 253 728	-3 129 793	6,0
POISTOT JA ARVONALENTUMISET					
SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT	-1 503 421	-1 541 204	-1 016 381	0	-100,0
POISTOT JA ARVONALENTUMISET	-1 503 421	-1 541 204	-1 016 381	0	-100,0
TILIKAUDEN TULOS	-4 318 485	-4 492 543	-3 270 109	-3 129 793	-30,3
POISTOERON MUUTOS	16 613	16 614	11 060	0	-100,0
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ	-4 301 872	-4 475 929	-3 259 049	-3 129 793	-30,1

Verksamheten 2023

Verksamheten innefattar underhåll och byggnation av gator och trafikområden, gatubelysning, dagvatten, hamnar och vattenleder, slussen, allmänna park- och grönområden, badstränder, planer och idrottsanläggningar, samt Parfixverksamheten. Även avfallshantering till den del uppgifterna inte överförts till avfallshanteringsbolaget Sydvästra Finlands Avfallsservice Ab eller hör till stadens övervakningsmyndighet. Enheten som är stadens ansikte utåt förverkligar planer och underhåller allmänna områden som ger kommuninvånaren och besökaren trivsel och trygghet. Vi har en genomtänkt och planerad verksamhet som stöder stadens visioner om stadens utveckling, livskraft och förutsättningar för gott boende, samt för en öppen dialog med allmänheten.

Samarbetet med föreningar, privat personer andra samarbetspartners fortsätter för att vi inom vår verksamhet skall kunna erbjuda möjligheter till kvalitativ aktivitet och service på våra allmänna områden.

Nuvarande nivå på driftanslag räcker inte till att hålla befintlig egendom i sakenligt skick och anslagen omfattar inte underhåll av områden och infra som tas i bruk under år 2023. Ansvaret för att förvalta stadens allmänna egendom och säkerställa dess funktion är omfattande. En försvagad ekonomi medför stora utmaningar i att kunna upprätthålla och erbjuda denna service och risken bedöms som stor och överhängande att servicen hotas av otillräckliga budgetanslag. Stigande kostnader och hög infaltionsnivå (8% september 2022), höga bränsle-, energi- och materialkostnader medför ett speciellt utmanande läge för år 2023, även om dessa kostnadshöjningar i viss utsträckning är beaktade i budgeten. Samtidigt som staden strävar efter att växa med utvidgade och nya bostadsområden, finns inte anslag för underhåll av dessa.

Organisationsförändringen inom tekniska stödtjänster innebär att tidigare tekniskförvaltning och dess personal numera är fördelad mellan de tre ansvarsområdena. Brand- och räddningsservicen flyttar fr.o.m. 2023 till välfärdsområdet.

Ansvarsområdet teknik och infra har fått ansvaret att koordinera och budgetera för strategins tyngdpunktsområde "Vi gör vårt miljöarbete mera synligt utåt". För detta ändamål finns i driftbudgeten 10.000€.

Framtidsanalys 2024 – 2025

Under 2024-2025 behöver servicenivån anpassas till den ekonomiska bärkraften och tyngdpunkten i prioriteringarna bör läggas på ansvarsområdets kärnverksamhet och ansvar för att vi skall kunna förvalta egendomen ansvarsfullt och hållbart för kommande generationer. Enligt 2020 års utredning över gatornas reparationsskuld konstaterades att skulden för år 2020 låg på ca 5 miljoner för att fram till år 2024 växa till ca 9 M€ och dryga 10 M€ år 2025 med nuvarande budgetmedel. Driftanslag finns inte för underhåll och skötsel av nya områden, vilket innebär att underhåll och skötselresurserna fördelas för att enbart upprätthålla den mest väsentliga och grundläggande servicenivån.

Nyckeltal	2021	TA2022	TA2023
Antal olyckor som orsakar personskador	0	0	0
Antal driftstörningar, slussen	0	0	0
Uthyrningsbryggor, uthyrningsgrad	98%	90%	85%
€ / Invånare	157,23	167,73	

Lokalservice

Förvaltnings och stödtjänster
Stadsstyrelsen

Verksamhetsområde

Kiinteistöt

Vastuualue kiinteistöt vastaa kaupungin omien rakennettujen kiinteistöjen (95 815 m²) sekä niiden piha-alueiden hoidosta ja korjaamisesta sekä rakennustoiminnasta. Poikkeuksen muodostavat vesihuoltolaitoksen ja jätehuollon rakennukset, jäähalli, PUNT ja Skyttalan museo.

Kaupungin palvelutuotannolle luodaan toimintaedellytykset toimitilojen osalta ja elinkeinoelämän toimintaedellytyksiä täydennetään paikallisesti. Tilat ovat tarkoituksenmukaisia, tehokkaita ja joustavia. Muita prioriteetteja ovat monikäyttöisyys ja terveellisyys. Sisäilman haasteet muokkaavat prioriteetteja terveellisyyden suuntaan, jolloin tarvitaan resursseja ja määrärahaa rakennusten säilyttämiseksi käytössä.

Tilapankki

Tilapankin näkyvyyttä pyritään lisäämään, jotta tiloja tarvitsevat tiedostavat vapaat tilat.

Tilojen tehostamisen tuloksena tilapankkiin tuodaan enemmän kohteita, mutta aktiivinen myyntityö pitää rajallisen kokoisena onnistuneen realisoinnin tuloksena.

Tilat rasittavat kaupungin taloutta siihen asti, kunnes ne on myyty ja pankin sisällön analysoinnin aktiivisuutta lisätään.

Siivous

Siivous vastaa kaupungin siivouspalvelujen tuottamisesta.

Stadsstyrelsens section för tekniska stödtjänster, budget 2023

2021 LOKALSERVICE	TP 2021	TA+MUUT. 2022	TOT 12/2022	NÄMND LTK 2023	Ero%
TOIMINTATUOTOT					
MYNTITUOTOT	1 785 220	1 372 137	1 483 835	1 181 935	-13,9
MUUT TOIMINTATUOTOT	12 879 497	14 808 366	14 705 693	15 676 665	5,9
TOIMINTATUOTOT	14 664 718	16 180 503	16 189 528	16 858 600	4,2
TOIMINTAKULUT					
HENKILÖSTÖKULUT	-1 227 050	-1 340 030	-972 005	-1 559 306	16,4
PALKAT JA PALKKIOT	-909 811	-1 010 793	-699 656	-1 112 808	10,1
HENKILÖSIVUKULUT	-317 239	-329 237	-272 349	-446 498	35,6
ELÄKEKULUT	-285 270	-289 512	-246 709	-398 537	37,7
MUUT HENKILÖSIVUKULUT	-31 969	-39 725	-25 640	-47 961	20,7
PALVELUJEN OSTOT	-4 199 737	-3 905 351	-2 064 309	-3 871 488	-0,9
AINEET, TARVIKKEET JA TAVARAT	-2 736 633	-2 509 520	-1 506 754	-3 545 400	41,3
MUUT TOIMINTAKULUT	-248 210	-359 915	-342 488	-404 649	12,4
TOIMINTAKULUT	-8 411 630	-8 114 816	-4 885 556	-9 380 843	15,6
TOIMINTAKATE	6 253 087	8 065 687	11 303 972	7 477 757	-7,3
POISTOT JA ARVONALENTUMISET					
SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT	-380 691	-355 145	-263 294	0	-100,0
POISTOT JA ARVONALENTUMISET	-380 691	-355 145	-263 294	0	-100,0
TILIKAUDEN TULOS	5 872 396	7 710 542	11 040 678	7 477 757	-3,0
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ	5 872 396	7 710 542	11 040 678	7 477 757	-3,0

Verksamheten 2023

Kiinteistöt

Sote-kiinteistöjen toimivuuden ja talouden vakiinnuttaminen uudessa tilanteessa on aikataulullisesti budjettivuoden akuutti tavoite. Vuokrasopimusten seuranta ja mahdolliset käyttäjäpalvelut aktivoidaan.

Kiinteistömässan tehostaminen on ensiarvoinen prioriteetti tavoitteena pienentää menoja, jolloin voidaan kohdistaa käytettävät määrärahat tehokkaasti oikeisiin kohteisiin. Kohdekohtaisen korjausbudjetin suuruus valittuihin kohteisiin on kattavampi kiinteistömässan ollessa rajallinen. Luovuuskeskuksen väistötiloina käytettyjä ja tätä tarkoitusta varten hankittuja tiloja pitää arvioida uudelleen ja tehdä ratkaisut niiden tulevaisuuden käytöstä.

Korjauksia voidaan suunnitella kiinteistötoiminnan eri kategorioiden mukaisesti ja kiinteistöjen elinkaaren perusteella.

Luovuuskeskuksen vaiheistuksesta saavutetaan tärkein tavoite, jolloin rakennukset ovat valmiina 5 /2023. Vuoden 2023 kesällä suoritetaan kalustaminen ja elokuussa koulu alkaa uudessa rakennuksessa.

Stadsstyrelsens section för tekniska stödtjänster, budget 2023

Hyvinvointikeskus (sote-keskus) toiminta alkaa kokonaisvaltaisesti 2023 alusta, jolloin uudet tilat ovat kunnostettu hallinnon käyttöön ja toiminnalliset muutokset ovat valmiina muualla rakennuksessa. Tilat vuokrataan pääosin sote organisaatiolle poikkeuksena päivähoidon tilat.

Laaditun energian säästöohjelman mukainen toiminta tasapainottaa sähköenergian korkeaa hintaa. Sähköenergian hinta on kokonaisvaltainen riski kiinteistötoiminnalle.

Automaattiset ratkaisut ovat keskeisiä energian säästöissä ja sisältyvät investointihankkeisiin ja kiinteistövalvontaan kohdistuen pääosin luovuuskeskushankkeeseen.

Kaupungin aikaisemmin ulkoisille asiakkaille vuokraamat vuokra-asunnot vuokrataan Länsi-Turunmaan Vuokratilat Oy:n avulla.

Markkinatilanteen ollessa aktiivinen on mahdollisuuksia toimintojen ja tilojen tehostamiseen kiinteistöjä realisoimalla nopealla aikataululla.

Matalan korjausvastuu rahoituksen vuoksi korjaustoiminta on rajallisella tasolla, mutta se kohdistetaan suunnitelmallisesti kuntokartoitusten mukaisesti.

Talouden tilanne

Tulokertymä kasvaa sisäisten vuokrien päivityksen perusteella, jolloin uusi ja kattava rakennus nostaa vuokran määrää. Sotekiinteistöjen sisältämät muutokset nostavat osalta kertymää. Kokonaisuutena tulokertymä on tasolla 15,8 M€.

Menokertymä kasvaa energian hinnan ja palvelujen oston kallistumisen mukaisesti. Kiinteistökustannusten arvioidaan pysyvän kokonaisuutena korkealla tasolla. Menokertymä on suuruusluokkana 8,1M€.

Toimintakate on 7,6 M€, joka on edellistä budjettivuotta suuruusluokkana 0,8 M€ pienempi.

Tilapankki

Tilapankin uusia kohteita ovat Perhetalo Ankkuri, Teollisuushalli Pargas Ax, Axxell -tilat, Vapparintie, Paraistenseudun koulu, jolloin väistötilan tarpeen poistuttua ja tilatehostusten toimittua tilapankin kulukertymälle muodostuu arvo 0,16 M€. Tilapankin kulut kasvavat suuruusluokkana 20% ja muutoksen suuruus on suuruusluokkaa 26 000 €.

Vuoden 2023 aikana myytävät kiinteistöt/käyttöbudjetti -121 000€, myyntitulokertymä +1,63M€.

Siivous

Siivoustoiminta toteutetaan Paraisten keskusta-alueella ostopalveluna ja saariston osuudella omalla resurssilla, jota tarvittaessa täydennetään ostopalvelulla.

Hyvinvointialueelle siirtyä omasta resurssista 2,5 henkilöä ja 15,6 % siivousalasta.

Paraisten Luovuuskeskuksen valmistuttua 8 / 2023 siivoustoiminta sopeutetaan rakennuksen monipuoliseen käyttöön ja mahdollisena toimintamallin osana suunnitellaan automatisoituja menetelmiä.

Sähköisen palautejärjestelmän avulla esiintyvät puutteet informoidaan nopeasti ja korjataan optimoidussa aikataulussa.

Toiminta suoritetaan palvelukuvausten mukaisesti, mutta käyttäjätahon mahdolliset muuttuvat tarpeet huomioidaan toiminnassa.

Framtidsanalys 2024 – 2025

Kiinteistöt

Sähköenergian kallistuminen ja hintojen korkea taso vuosina 2024-2025 rajoittavat toiminnan mahdollisuuksia. Kiinteistöjen ylläpito on hoidettava mutta korjaaminen on rajallista talouden raamissa, joka johtaa palvelutuotannon tilojen kunnon heikentymiseen ja toimintojen edellytysten rajoittumiseen.

Kiinteistöjen käytön tehostaminen määrällisesti ja toimintamallien muutosten mukaiset tilat ovat tavoitteita suunnitteluvuosille.

Korjaaminen suoritetaan kohdistetusti kuntotutkimusraporttien mukaisesti huomioiden rakennusten luokitus, jolloin saadaan elinkaarta pidemmäksi.

Nykyisellä korjaus ja investointirahoituksella korjausvelka kasvaa ja on tutkittava sekä tehostettava kiinteistömässä, jolloin voidaan paremmin turvata palvelutoiminnan edellytykset.

Tilapankki

Tilapankin käyttöä kiinteistömässä tehostamisen välineenä lisätään tuomalla pankkiin entistä helpommin lisää kohteita.

Tilapankin näkyvyyttä lisätään ja toimivuutta myös tilatarpeen tyydyttämiseksi parannetaan.

Riskianalyysi:

- 1) Sisäilmakokonaisuus on akuutti haaste kiinteistöissä. Palvelutuotannon edellytykset on pystyttävä pitämään tasolla, jossa rakennuksissa voidaan työskennellä ilman haittaa.
- 2) Kustannuksia syntyy nopean korjaustarpeen takia, jolloin voidaan vastaavasti nopealla aikataululla jatkaa toimintaa kiinteistöissä.
- 3) Kiinteistöjen myynti on ollut haasteellista ja kiinteistöt rasittavat kaupungin taloutta, ellei niitä pureta tai myydä.
- 4) Taloustilanteen takia joudutaan korjaamaan rakennuksia segmentoidusti osissa, mutta korjaustarvetta esiintyy kattavasti koko kiinteistömässä, jolloin korjausvelan näkökulmasta tilanne on erittäin vakava. Kiinteistömässä tiivistäminen on täten ehdottoman tärkeää. Sisäilmaongelmat lisääntyvät korkean korjausvelan mukaisesti.

Siivous

Kaupungin tilapalveluiden tilat siivotaan yksilöllisesti kiinteistön käyttäjien tarpeen, sovitun laatutason ja tarkoituksenmukaisen mitoituksen mukaan.

Stadsstyrelsens section för tekniska stödtjänster, budget 2023

Nyckeltal	2021	TA2022	TA2023
Kapitalhyra, €/m ²	5,52	6,79	7,32
Reparationsansvar, €/m ²	0,64	0,40	0,44
Drifthyra, €/m ²	4,90	5,67	5,83
Volym, m ²	96 559	96 559	95 815
€ / Invånare	455,10	437,96	550,19
Antal kvadratmeter som städas	52.229 m ²	52.229 m ²	42.769 m ²
Städning €/m ² /månad	2,25 €/m ² /kk	2,51 €/m ² /kk	2,12 €/m ² /kk
Städning, egen resurs			2,43 €/m ² /kk
Städning, köptjänst			2,06 €/m ² /kk
Städning, €/invånare	93,49	105,21	72,08

Vattentjänster

Förvaltnings och stödtjänster
Stadsstyrelsen

Verksamhetsområde

Vesihuoltolaitoksella on toimintaa Paraisten, Nauvon, Korppoon ja Houtskarın kunta-alueilla ja kaikilla näillä on vaikutusalueellaan omat vesilaitokset ja jätevedenpuhdistamot, sekä verkostot. Kanta-Paraisten alueelle talousveden toimittaa Turunseudun Vesi Oy.

2022 VATTENTJÄNSTER	TP 2021	TA+MUUT. 2022	TOT 12/2022	NÄMND LTK 2023	Ero%
TOIMINTATUOTOT					
MYNTITUOTOT	3 116 483	3 225 650	2 201 462	3 225 800	0,0
MUUT TOIMINTATUOTOT	1 155 537	1 074 400	767 775	1 197 800	11,5
TOIMINTATUOTOT	4 272 020	4 300 050	2 969 237	4 423 600	2,9
TOIMINTAKULUT					
HENKILÖSTÖKULUT	-826 047	-899 713	-648 232	-909 486	1,1
PALKAT JA PALKKIOT	-661 402	-723 036	-514 063	-746 645	3,3
HENKILÖSIVUKULUT	-164 645	-176 677	-134 168	-162 841	-7,8
ELÄKEKULUT	-139 399	-148 263	-114 979	-130 661	-11,9
MUUT HENKILÖSIVUKULUT	-25 245	-28 414	-19 190	-32 180	13,3
PALVELUJEN OSTOT	-725 257	-764 211	-562 476	-799 999	4,7
AINEET, TARVIKKEET JA TAVARAT	-642 411	-683 732	-427 908	-825 828	20,8
MUUT TOIMINTAKULUT	-682 399	-701 000	-394 296	-688 354	-1,8
TOIMINTAKULUT	-2 876 114	-3 048 656	-2 032 912	-3 223 667	5,7
TOIMINTAKATE	1 395 906	1 251 394	936 325	1 199 933	-4,1
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT					
KORKOKULUT	-96 310	-85 000	-26 267	0	-100,0
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT	-96 310	-85 000	-26 267	0	-100,0
VUOSIKATE	1 299 597	1 166 394	910 059	1 199 933	2,9
POISTOT JA ARVONALENTUMISET					
SUUNNITELMAN MUKAISET POISTOT	-854 290	-850 000	-554 023	0	-100,0
POISTOT JA ARVONALENTUMISET	-854 290	-850 000	-554 023	0	-100,0
TILIKAUDEN TULOS	445 307	316 394	356 036	1 199 933	279,3

Verksamheten 2023

Stadsstyrelsens section för tekniska stödtjänster, budget 2023

Personalstyrkan hos vattentjänster i sig är oförändrad, men organisationsförändringen inom tekniska stödtjänster innebär att tidigare teknisk förvaltning och dess personal numera är fördelad mellan de tre ansvarsområdena.

Stigande kostnader och hög inflationsnivå (8% september 2022), höga bränsle-, energi- och materialkostnader medför ett speciellt utmanande läge för år 2023, och medför en prishöjning i vattenpriser samt slammottagningspriser för år 2023.

Arbetet för att digitalisera, automatisera och fjärrstyra anläggningar tar ett stort kliv framåt i.o.m saneringen av Korpo avloppsreningsverk under året.

Storsatsningen för år 2023 (ca 0,75M€) är att förverkliga kapacitetsökningen vid Korpo avloppsreningsverk. Byggandet utförs år 2023 och anläggningen bör vara i drift 1.1.2024 pga miljölovskraven som träder i kraft. Samkoordineringen av kapacitetsutvidgningen av Korpo avloppsreningsverk och LSJH Ab:s slammottagningsstation är ytterst viktigt för dessa investeringsprojekt då de samverkar och är sammankopplade vid drift. Andra större sammankopplade arbeten under året är flytt och förnyande av rörnätverken i samband med Hessunds brobygge.

Driftbudgeten 2022 föranleder effektiviseringar i verksamheten och sänkningar i servicenivån för vattentjänster, dvs reparationskulden växer till följd av otillräckliga driftmedel. Detta ökar trycket på investeringar markant i framtiden.

Läget är utmanande för att reparationskulden kan beskrivas tex att med dagens sanerings-/investeringstakt tar det 1854 år för att förnya avloppsnätet (för vattennätet går det 310 år). Saneringstakten för avloppsnätet är långsammare än genomsnittet i Finland (också genomsnittet i Finland är otillräckligt) och det flödar ca 1 M m³/år dagvatten till avloppsnätet som renas i önödan. Sanering ger besparingar. Med dessa budgetmedel finns det inte anslag i driften för att underhålla nya bostads-/industriområden.

Framtidsanalys 2024 – 2025

Vattentjänstverkets målsättning är att utan störningar leverera hushållsvatten av god kvalitet till konsumenterna och rena avloppsvattnet enligt tillståndsbestämmelserna. Finansiellt strävar vattentjänstverket till att vara självbärande och att driften inom varje skilt verksamhetsområde uppvisar en vinst efter avskrivningar och finansieringskostnader.

Vattentjänstverket stöder stadens nya strategi inom hållbar utveckling (exempelvis genom att förbättra avloppsreningsverkens reningsresultat genom att minska inläckaget av ytvatten i avloppsnäten), samt genom att till nya bostadsområden inom sitt verksamhetsområde bygga ut rörnäten för hushålls- och avloppsvatten.

Arbetet för att digitalisera, automatisera och fjärrstyra anläggningar behöver fortgå.

Digital portal för kunderna är i bruk och denna e-tjänst utvecklas kontinuerligt.

I fördelningen av omsättningen eftersträvar vattentjänstverket att minst 2/5 består av grundavgifter och 3/5 av bruksavgifter. Vattentjänstverket strävar på lång sikt att upprätthålla sina rörnät och anläggningar tekniskt på en sådan nivå att kontinuiteten i verksamheten kan säkerställas. Under de närmaste åren blir det stora utmaningar med att erhålla tillräcklig finansiering för att kunna upprätthålla anläggningarnas och rörnätverkens nuvarande kondition.

På sikt är det nödvändigt att förbättra kapaciteteten hos avloppsreningsverken i Nagu samt Houtskär.

Generellt sett ställs vattentjänsters verksamhet inför utmaningar på grund av att underhålls- och reparationskulden ökar. Låga investeringsnivåer kan orsaka höjda driftutgifter och utmaningarna syns som störningar i servicen för invånarna.

Stadsstyrelsens section för tekniska stödtjänster, budget 2023

Nyckeltal	2021	TA2022	TA2023
Reningsprocent för fosfor (Norrby)	95	95	95
Reningsprocent för kväve (Norrby)	70	70	70
Ofakturerat hushållsvatten i procent	22	22	20
Procentdel av läckande vatten i avloppsnätet	70	70	60
Utläckande hushållsvatten i nätet (Pargas) m ³ /km	1400	1400	1400
Pargas	23	22	20
Procentdel av ofakturerat vatten	62	70	60
Procentdel av läckande vatten i avloppsnätet			
Skärgården	6	6	6
Procentdel av ofakturerat vatten	35	35	32
Procentdel av läckande vatten i avloppsnätet			
€ / Invånare	96 eur/invånare	83,9 eur/invånare	87,91eur/invånare