

#### 4.1.4 Tekninen osasto

Teknisen toimen päävastuualueen tehtävänä on maankäytön suunnittelun, rakentamisen ja sen valvonnan, ympäristönsuojelun, tie- ja liikenneväyläverkoston sekä teknisen huollon hoitaminen, kehittäminen ja yhteensovittaminen kunnassa siten, että elinkeinoelämän toimintaedellytykset turvataan, ja kuntalaisilla on nyt ja tulevaisuudessa terveellinen, turvallinen, virikkeellinen ja viihtyisä elinympäristö.

Teknisten palvelujen tuottamisessa ja ylläpitämisessä kuntalaisille pyritään kestävä kehityksen mukaisiin, tasa-arvoisesti kuntalaisten hyvinvointiin kohdistuviin, taloudellisesti edullisiin ja kestäviin ratkaisuihin.

Teknisen osasto jakautuu kahteen lautakunnan alaiseen toimintaan: tekninen lautakunta ja ympäristölautakunta. Lisäksi vesilaitos toimii omana taseyksikkönään. Vesilaitoksen johtokuntana toimii tekninen lautakunta.

Vuokra-asunnoista vastaa kunnan omistama Ruoveden Asunnot Oy, jonka isännöintipalvelut tekninen osasto tuottaa.

Voimassa olevan kuntastrategian tavoitteena on olla elinvoimainen, hyvän arjen kunta. Tekniselle toimialalle strategiassa on kaksi kehitettävää pääkohtaa: rakennetun ympäristön viihtyvyys ja mahdollistava maankäyttö. Nämä kohdat viitoittavat teknisen osaston kehitystyötä vuodelle 2021.

Teknisen lautakunnan alainen toiminta

Tulosyksikkö	TEKNINEN HALLINTO
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p><u>Henkilöstötavoitteet:</u> Osaston vahvuus vuoden 2021 alussa on 18 kokoaikaista ja yksi osa-aikainen työntekijä. Kaksi virkaa on täytettävää, työpäällikkö ja ympäristötarkastaja. Avoimet virat pyritään täyttämään alkuvuoden aikana.</p> <p><u>Laatutavoitteet:</u> Hallinnon laatutavoitteena on suorittaa toimialaansa kuuluvat tehtävät hyvän hallintotavan mukaisesti ottaen huomioon kuntastrategiassa annetut tavoitteet.</p> <p>Henkilöstöhallinnan osalta ammattitaitoa ylläpidetään mm. henkilöstön koulutuksen avulla.</p> <p>Riskikohtiin kiinnitetään toiminnassa huomiota ja merkittävistä asioista raportoidaan osavuosikatsausten yhteydessä kunnanhallitukselle.</p> <p>Osavuosikatsaukset tehdään kunnanhallituksen ohjeistuksen mukaisesti</p>	<p>Työpäällikön toimi ja ympäristötarkastajan virka on täytetty. Avoimeksi tuli keväällä kiinteistöpäällikön virka, joka on täytetty määräaikaisella viranhaltijalla. Teknisen osaston henkilöstömitoitus on tarkoitus toteuttaa ennen viran julkipanoa.</p> <p>Tekninen johtaja irtisanoutui syksyllä ja virkaa on hoidettu sijaisjärjestelyin.</p> <p>Osaston kokonaisvahvuus vuoden lopussa oli 19 kokoaikaista ja yksi osa-aikainen työntekijä.</p> <p>Pihlajalahden vesiosuuskunnan laajenemishanke ei toteutunut vuonna 2021, avustusmäärärahavaraukset siirrettiin vuodelle 2022.</p>

Kehitystavoitteet:

Strategian mukaan ympäristöviihtyisyyden parantaminen ja maankäyttö- ja lupapalveluiden ylläpitäminen nykyisellä tai paremmalla tasolla.

Taloudellisuustavoitteet:

Teknisen osaston toimintatulot ovat vähintään talousarvion mukaiset.

Toimintamenot ovat korkeintaan talousarvion mukaiset.

Tilakeskuksen tavoite on saada kiinteistöjen tulot kattamaan käyttö- ja korjausmenot.

Tekniseen hallintoon sisältyy vuodelle 2021 yht. 160.000 euron määrärahavaraus Pihlajalahden vesi-osuuskunnan avustuksiin.

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	22 374	3 500		3 500	26 102	22 602
Toimintamenot	-351 939	-486 784		-486 784	-382 893	103 891
Toimintakate	-329 565	-483 284		-483 284	-356 790	126 494
Tilikauden ylij./alij.	-337 325	-491 044		-491 044	-362 809	128 235

Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:

### Kadut

#### Määrätavoitteet:

Katujen hoitomäärien tasossa määrätavoitteena on kunnossapitostandardien mukainen hoito, jolloin vältetään "ylihoito".

#### Laatutavoitteet:

Laatutavoitteena on pitää kaavatiet ja kevyen liikenteen väylät liikennettä tyydyttävässä kunnossa myös talviaikana siten, että pyritään turvaamaan tienkäyttäjien turvallinen liikkuminen. Taso pyritään pitämään edellisten vuosien tasolla.

### Katuvalaistus

#### Määrätavoitteet:

Katuvalaistuksen määrätavoitteeksi on asetettu valaisimien määrään pysyttäminen ennallaan. Katuvalaistuksen energiakulua pyritään madaltamaan investoimalla energiatehokkaisiin lamppuihin.

#### Laatutavoitteet:

Katuvalaistuksen kesäkatkoja ja yösammutuksia jatketaan edellisen vuoden tapaan.

Talvihoidon kulut painottuvat ensimmäiselle vuosipuoliskolle. Toteutuma oli keskimääräistä suurempi johtuen aurauskertojen määrästä.

Muroleen katuvalaistuksen muutostyö led-valaisimiin investointiohjelman mukaisesti.

Katuvalaistuksen yö- ja kesäsammutuksia tavoitteen mukaan.

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutokset	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	3 715	5 090		5 090	3 330	-1 760
Toimintamenot	-291 086	-263 482		-263 482	-321 155	-57 673
Toimintakate	-287 371	-258 392		-258 392	-317 825	-59 433
Tilikauden ylij./alij.	-519 457	-434 002		-434 002	-572 432	-138 430



Tulosyksikkö	YKSITYISTIEASIAT					
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p>Tekninen lautakunta jakaa tiekunnille yksityistieavustusta määrärahojen ja asetettujen ehtojen puitteissa. Kunnossapitoavustukset käsittelee tietoimikunta. Tiekuuntien taloudellinen avustaminen mahdollistaa avustettujen teiden käyttämisen muuhunkin kuin tieosakkaiden hyväksi tapahtuvaan liikenteeseen. Tuen tarkoituksena on parantaa tien vaikutuspiirissä asuvien kuntalaisten mahdollisuuksia asua haja-asutusalueella.</p> <p>Talousarvioon sisältyy määrärahavaraus Vittasniemen yksityistien avustukselle.</p>		<p>Kunnossapitoavustukset on jaettu suunnitelman mukaisesti.</p> <p>Vittasniementien perusparannusavustus myönnettiin teknisen lautakunnan päätöksen mukaisesti.</p>				
	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot						
Toimintamenot	-160 176	-185 000		-185 000	-157 556	27 444
Toimintakate	-160 176	-185 000		-185 000	-157 556	27 444
Tilikauden ylij./alij.	-160 176	-185 000		-185 000	-157 556	27 444

Tulosyksikkö	YLEISET ALUEET					
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p><u>Määrätavoitteet:</u> Yleisiin alueisiin lukeutuvat puistot, leikkipaikat, venesatamat, torit ja muut vastaavat yleiseen käyttöomaisuuteen kuuluvat alueet. Vanhoja kohteita kunnostetaan ja uusitaan lain edellyttämässä laajuudessa.</p> <p><u>Laatutavoitteet:</u> Yleisten alueiden viihtyisyyttä ylläpidetään ja pyritään parantamaan. Leikkipaikoilla rakenteiden ja välineiden kunto pidetään turvallisuusmääräysten edellyttämällä tasolla.</p>		<p>Yleisiä alueita on kehitetty yhteistyössä elinkeinotoimen kanssa.</p> <p>Kirkonkylän kehittämishankkeen ja kulttuurimatkailuhankkeen yhteistyönä asennettu opasviitat kirkonkylälle.</p>				

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	26 806	26 850		26 850	36 131	9 281
Toimintamenot	-113 881	-121 029		-121 029	-160 526	-39 497
Toimintakate	-87 075	-94 179		-94 179	-124 395	-30 216
Tilikauden ylij./alij.	-186 250	-148 570		-148 570	-213 141	-64 571

Tulosyksikkö	MAA- JA METSÄTILAT					
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p>Kunnalla on 23 metsätilaa, yht. 1240 ha.</p> <p><u>Määrätavoitteet</u> Vuoden 2021 tuottotavoitteet asetetaan talousarviossa.</p> <p><u>Laatutavoitteet</u> Noudatetaan metsänhoitosuunnitelmaa ja hyvää metsänhoitotapaa, joka huomioi myös metsien virkistyskäytön. Huomioidaan pitkällä aikavälillä myös jatkuvapeiteinen metsänkasvatus. Aukkohakkuut pyritään tekemään mahdollisimman pieninä alueina. Metsätiet pidetään ajokelpoisina tienvierustojen rai-vauksella ja lanauksilla siten, että kunnostuskierto on noin kolme vuotta.</p> <p>Metsien monimuotoisuuden turvaamiseksi ja luontotyyppien turvaamiseksi sekä metsälajien taantumisen ehkäisemiseksi sopivat metsätilat ehdotetaan METSO-luonnonhoitohankkeeksi.</p>						
	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	274 877	264 469		264 469	123 450	-141 019
Toimintamenot	-48 636	-59 318		-59 318	-20 103	39 215
Toimintakate	226 242	205 151		205 151	103 347	-101 804
Tilikauden ylij./alij.	220 528	199 437		199 437	98 776	-100 661



Tulosyksikkö	MAKSULLINEN PALVELUTOIMINTA
--------------	-----------------------------

*Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:*

Lämpölaitokset:

Kunnalla on omistuksessaan kaksi lämpövoimalaa.

Visuvedelle rakennettu voimala on rakennettu kattamaan neljän kerrostalon lämmitys. Visuvedellä on jäljellä kolme kerrostalo joista yksi (A) on ollut tyhjillään keväästä 2017 lähtien.

Ruhalan laitoksen lämmöntuottotarve on pienentynyt alkuperäisestä, emäntäkoulun kiinteistön tehokysynnän hiivuttua. Toiminta pystytään kuitenkin tuottoisana vielä tulevanakin vuonna.

Lämpölaitokset käyttävät lämpölähteenä paikallista hake-energiaa.

Maksulliseen palvelutoimintaan luetaan lisäksi henkilönostin sekä pakettiauto; niiden merkitys on talousarvioissa vähäinen.

Visuveden lämpölaitos tuottaa lämmön kolmelle kerrostalolle, joista A-talo on tyhjillään. B- ja D-talojen käyttöaste on n. 70%.  
 Ruhalan lämpölaitos on rakennettu tuottamaan lämpö myös entiselle emäntäkoululle. Emäntäkoulu ei lämpöä tällä hetkellä tarvitse, joten lämpölaitoksen kapasiteetti on nyt ylimitoitettu.  
 Hakkeen hinta noussut viime vuodesta n. 8%.

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	71 122	103 400		103 400	77 119	-26 281
Toimintamenot	-64 109	-79 295		-79 295	-58 040	21 255
Toimintakate	7 014	24 105		24 105	19 078	-5 027
Tilikauden ylij./alij.	-17 307	-217		-217	-5 102	-4 885

Tulosyksikkö	TILAKESKUS
--------------	------------

*Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:*

Tilakeskus vastaa kunnan omistamien kiinteistöjen isännöinnistä lukuun ottamatta kunnan asuntoyhtiöiden isännöimiä vuokratolokiinteistöjä.

Tilakeskuksen isännöimissä taloissa on kunnan toimintoja, ulos vuokrattuja kiinteistöjä sekä teollisuus- ja asuinkiinteistöjä. Tilakeskus määrittää sisäisten kohteiden laskennallisen vuokratason.

Tilakeskus yksiköstä esitetään poistettavaksi ne raken-

Kiinteistöjä on korjattu tarpeiden mukaan. Talvi oli haastava, mutta isommilta ongelmilta selvittiin.  
 Päiväkoti Metsäpolku aloitti toiminnan uusissa tiloissa vuoden 2021 alusta.  
 Ruhala-koti on vuokrattu ja tiloissa on yksityinen toimija. Sekä teollisuushalli 4:n että 7:n kaikki tilat ovat vuokrattuna.  
 Terveyskeskuksen poliklinikan kunnostustyö alkoi syksyllä ja poliklinikka pääsee muuttamaan takaisin Terveyskeskukselle väistötiloista Attendo Armaksesta vuoden 2022 alussa. Väistötilan vuokramenot näkyvät terveyskeskuksen kasvaneina kuluina.

nukset, joiden toimintaa ei voida kannattavasti vuokrata eteenpäin. Tarkoitus on, että poistettavat kiinteistöt eivät rasita Tilakeskuksen toimintaa taloudellisesti.

**Määrätavoitteet:**

Tilakeskuksen vastuualue säilyy ennallaan.

**Laatutavoitteet:**

Kiinteistöjen kunto pyritään pitämään rakennuslainsäädännön mukaisessa kunnossa. Pyritään siihen, että rakennusten korjausvelka ei pääse kasvamaan hallitsemattomaksi (pl. Pusunrinne). Rakennusten vanhenevaa talotekniikkaa uusitaan ennakoivasti, jotta vältetään aineellisilta vahingoilta. Tilat pidetään tarkoituksenmukaisessa kunnossa käyttäjien tyytyväisyys huomioiden.

Sähköisen huoltokirjan käyttöä laitosmiesten työkaluna tehostetaan ja sähköiset vikailmoitukset/palvelupyynnöt otetaan käyttöön rakennuskohtaisesti.

**Taloudellisuustavoitteet:**

Tilakeskuksen tavoite on saada kiinteistöjen tulot kattamaan käyttö- ja korjausmenot.

Ongelmana tyhjät kiinteistöt, joille ei ole löytynyt käyttötarvetta.

Neuvolan sisäilmaongelmien johdosta neuvolan palvelut toimivat väistötiloissa Attendo Armaksen tiloissa. Tiloihin sijoittui myös mielenterveystoimisto ja muita toimintoja.

Oivansalin puku- ja pesuhuoneiden kunnostus saatiin päätökseen syksyllä 2021.

Sähköinen huoltokirja on otettu käyttöön laitosmiesten työkaluna. Kiinteistökohtaisten sähköisten huoltopyyntöjen osalta käyttöönotto jatkuu vuoden 2022 aikana.

Pusunrinteen B-talon katto uusittiin.

Kunnantalon yläkerrassa aloitettiin syksyllä mittava remontti jolla tilat saatetaan nykypäivän vaatimuksia vastaavaan kuntoon. Remontti valmistuu kevään 2022 aikana.

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutokset	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	2 224 878	2 292 008		2 292 008	2 131 881	-160 127
Toimintamenot	-1 689 046	-1 587 803		-1 587 803	-1 978 523	-390 720
Toimintakate	535 831	704 205		704 205	153 358	-550 847
Tilikauden ylij./alij.	-160 314	-74 378		-74 378	-638 959	-564 581

**Tulosyksikkö**

**YLEISHYÖDYLLISET KIINTEISTÖT (uusi v. 2021 alkava yksikkö)**

*Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:*

Muilla rakennuksilla käsitetään rakennukset, joilla ei ole vuokraajaa tai toiminta on muutoin sisäisenä vuokrana kohtuuttoman raskas. Tähän yksikköön kuuluvat

- Puukoulu
- Vanha Lastenkoti
- Viljamakasiini

Yleishyödyllisten kiinteistöjen käyttö on ollut melko pientä lukuunottamatta Vanhaa Päiväkotia ja Santamäkeä. Vanhassa päiväkodissa on Keiturin soten kotihoito sekä Santamäen yläkerrassa toimii työllisyyspalvelut ja alakerrassa on kunnan laitosmiehen toimitilat Puukoulun remontti on keskeytetty. Vanha Lastenkoti toimii nykyään lähinnä toimistokalustevarastona. Viljamakasiini on ollut lähinnä taidenäyttelykäytössä.



<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pyyntikilä</li> <li>- Vanha päiväkot</li> <li>- Rantamakasiinit</li> <li>- Santamäki</li> <li>- Kotiseutumuseo</li> <li>- Visuveden A-talo</li> <li>- Tuuhosen leirikeskus</li> </ul> <p>Rakennuksia ei pidetä seurannassa yksikkökohtaisesti vaan yhteisryhmänä.</p> <p>Rakennusten ylläpitoa joudutaan rahoittamaan verovaro-</p> <p>Tämä rakennusryhmä pyritään pitämään mahdollisuuksien mukaan käytössä ja käyttökelpoisina.</p> <p>Myyntiin soveltuvat rakennukset ovat Vanha lastenkoti, Vanha päiväkot ja Puukoulu. Vuodelle 2022 asetetaan tavoitteeksi, että ainakin yksi näistä saadaan myytyä.</p> <p>Nämä rakennukset ovat edellisinä vuosina sisältyneet tilakeskuksen yksikköön.</p>	<p>Pyyntikilässä toimii Ruoveden kesäteatteri kesäisin. Myös muuta pienempää käyttöä kesäisin. Talvisin käyttämätön.</p> <p>Rantamakasiinia laajennettiin rakentamalla siihen keittiötilat. Viime kesän siellä toimi Ruovesiläisten pienyrittäjien tuotteita myyvä kauppa.</p> <p>Visuveden A-talon purkamiseen on varaus talousarviossa.</p>
--	---

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutokset	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	0	25 647		25 647	14 189	-11 458
Toimintamenot	0	-61 369		-61 369	-71 712	-10 343
Toimintakate	0	-35 722		-35 722	-57 523	-21 801
Tilikauden ylij./alij.	0	-59 973		-59 973	-77 125	-17 152

### Ympäristölautakunnan alainen toiminta

Tulosyksikkö	KAAVOITUS
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p>Keskeneräiset kaavat saatetaan päätökseen saakka alkuvuodesta</p> <p>- Pohjois-Visuveden asemakaava-alueen muutos ja laajennus</p>	<p>Valmistuneita tai päättyneitä kaavoitushankkeita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rantaosayleiskaavan muutos (yksityinen)</li> <li>- Visuveden pohjoisosan asemakaavan muutos ja laajennuksen kaavoitus lopetettiin KV 8.11.2021 § 74 päätöksellä.</li> </ul>



<p>- Tuuhosen leirikeskuksen ranta-asemakaavan laatiminen</p> <p>Uusia kaavatarpeita vuodelle 2021 ei ole tiedossa.</p> <p>Vanhoiden asemakaavojen ja yleiskaavojen ajantasaisuuden arviointi on syytä toteuttaa lähivuosien aikana koko kunnan alueelta.</p>		<p>Kesken olevia kaavoitushankkeita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuuhosen leirikeskuksen ranta-asemakaavan laatiminen</li> </ul> <p>Vireille tulevia kaavoitushankkeita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rantaosayleiskaavan muutos (yksityinen)</li> <li>- Laivarannan asemakaavan muutos</li> <li>- Haapasaaren asemakaavan päivitys</li> <li>- Tuulivoimaosayleiskaava</li> </ul>				
	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	0	50 000		50 000	0	-50 000
Toimintamenot	-48 333	-81 000		-81 000	-46 567	34 433
Toimintakate	-48 333	-31 000		-31 000	-46 567	-15 567
Tilikauden ylij./alij.	-48 333	-31 000		-31 000	-46 567	-15 567

Tulosyksikkö	RAKENNUSVALVONTA
<p>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</p> <p>Määrätavoitteet: Rakennuslupien määrä pysynee samalla tasolla kuin 2020, koronatilanteen aiheuttaman taloustilanteen vaikutukset näkyvät rakentamisessa viiveellä, joten lupamäärät voivat jäädä pienemmäksi vuonna 2021.</p> <p>Laatutavoitteet: Rakennusvalvonnassa vuonna 2018 käyttöön otettu sähköinen asiointipalvelu ja sähköinen arkisto. Pyritään lisäämään opastusta ja neuvontaa asiakkaille sähköiseen asiointipalveluun siirtymisessä.</p>	<p>Rakennus- ja toimenpidelupia on haettin vuonna 2021 edellisvuotta enemmän. Koronatilanne ei ole vähentänyt merkittävästi lupamääriä koko aikana.</p> <p>Vuonna 2021 myönnettiin 82 rakennuslupaa, joista uudisrakentamista oli 64 rakennuslupaa. Uusia vapaa-ajan rakennuksia oli 10 ja asuinrakennuksia 6.</p> <p>Rakennusvalvonnan sähköinen lupapalvelu on käytössä. Luvat pyritään käsittelemään mahdollisimman pitkälle sähköisesti. Pyritään parantamaan sähköistä asiointia ja muita rakennusvalvonnan ohjelmistoja tehokkuuden parantamiseksi. Lupapisteeseen sopimus uusittu loppuvuonna 2021 ja rakennusvalvonnan viranomaismaksuja pitäisi tarkistaa / nostaa 2022. Nykyinen taksa vuodelta 2018.</p> <p>Osoiterekisterin korjaukset käynnissä ja rakennus- ja huoneistorekisterin korjauksia tehdään rakennusvalvonnan resurssien mukaisesti.</p>

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	59 723	70 000		70 000	56 751	-13 249
Toimintamenot	-79 052	-159 201		-159 201	-147 330	11 871
Toimintakate	-19 329	-89 201		-89 201	-90 579	-1 378
Tilikauden ylij./alij.	-19 329	-89 201		-89 201	-90 579	-1 378

Tulosyksikkö	YMPÄRISTÖNSUOJELU					
<p><i>Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:</i></p> <p>Ympäristötarkastajan palveluidenosto sopimus päättyi 2020. Ympäristötarkastajan virka on avoinna ja se täytettäneen tammikuussa 2021.</p> <p><u>Määrätavoitteet:</u> Ympäristölupien ja maa-aineslupien määrä pysynee samalla tasolla kuin 2020.</p> <p><u>Laatutavoitteet</u> Vuonna 2018 aloitettu pohjavesien suojelusuunnitelma saadaan valmiiksi 2021.</p>						
<p>Ympäristötarkastajan virka täytettiin maaliskuun alusta. Samalla solmittiin sopimus palveluiden myynnistä Juupajoen kunnan kanssa. Ruovesi myy ympäristötarkastajan työpanoksesta 0,23 htv Juupajoelle eli keskimäärin yhden päivän viikossa.</p> <p>Ympäristölupia myönnettiin kolme kappaletta. Maa-aineslupia myönnettiin viisi kappaletta, joista neljä oli yhteislupia.</p> <p>Vuonna 2018 aloitettu pohjavesien suojelusuunnitelman päivitys on saatu valmiiksi 2021 ja viimeinen viimeinen maksutuserä on tilitytetty. Hanke Iso-Tarjanneveden alivedenkorkeuden nostamiseksi on edelleen selvitysvaiheessa.</p>						
	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	26 294	20 000		20 000	52 358	32 358
Toimintamenot	-26 615	-82 873		-82 873	-82 872	1
Toimintakate	9 679	-62 873		-62 873	-30 514	32 359
Tilikauden ylij./alij.	9 679	-62 873		-62 873	-30 514	32 359

Osasto	TEKNINEN OSASTO YHTEENSÄ (ilman vesihuoltolaitosta)					
	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	2 719 790	2 860 964		2 860 964	2 521 310	-339 654
Toimintamenot	-2 903 779	-3 167 154		-3 167 154	-3 427 277	-260 123
Toimintakate	-183 989	-306 190		-306 190	-905 967	-599 777
Tilikauden ylij./alij.	-1 249 191	-1 376 821		-1 376 821	-2 096 018	-719 197



*Talousarvion tavoitteet ja tunnusluvut:*

### Vesilaitos

#### Määrätavoitteet:

Tavoitteeksi on asetettu mahdollisimman häiriötön veden jakelu, jossa veden myynnin määrä on suuri ja asiakkaille aiheutuvat veden jakeluhäiriöiden seuraukset ovat mahdollisimman vähäiset. Mahdollisten häiriötilanteiden varalle on hankittu UMS Huoltotiedotus - palvelu, jonka avulla tavoitetaan karttapohjaan määritelty asiakasryhmä ääni- ja tekstiviestillä.

#### Laatutavoitteet:

Laatutavoitteena on toimittaa kunnan vesilaitokselta asiakkaille joka hetki sosiaali- ja terveysministeriön ohjeistuksen mukaisesti laatuvaatimukset ja -tavoitteet täyttävää talousvettä. Laatutavoitteita seurataan vesilaitoksen tarkkailuohjelman mukaisesti.

#### Taloudellisuustavoitteet:

Taloudellisuustavoitteena on kattaa vesilaitoksen taksan ja palvelumaksuhinnaston mukaisilla tuloilla vesilaitoksen menot pääomakustannuksineen sekä tuottaa sijoitulle pääomalle kohtuullinen tuotto.

### Viemärlaitos

#### Määrätavoitteet:

Tavoitteeksi on asetettu jätevesien ylivuodon johtaminen puhdistamolle. Vanhimpien runkoviemärin ja pumppaamojen saneeraaminen tukee asetettua tavoitetta.

#### Laatutavoitteet:

Laatutavoitteena on päästä niin häiriöttömään ja toimintavarmaan puhdistustulokseen, että ympäristöluvan veloitteet jatkuvasti saavutetaan.

#### Taloudellisuustavoitteet:

Taloudellisuustavoitteena on lähivuosina kattaa viemärlaitoksen taksan ja palvelumaksuhinnaston mukaisilla tuloilla vesilaitoksen menot pääomakustannuksineen.

Veden jakelussa on päästy tavoitteeseen, vesikatkoja ei ole ollut.

Verkostoveden laatuvaatimukset toteuneet.

Vesilaitoksella otettu käyttöön Keypro-karttapalvelu/huoltotiedotuspalvelu jossa verkostokartat ja asiakaspaikat ovat samassa käyttöliittymässä. Myös häiriötilanneilmoitukset lähetetään kyseisessä palvelussa.

Ruhan vedenottamon painehuhtelulaitteiston toimintavika on keskeyttänyt laitoksen toiminnan kesästä saakka. Laitetoimittajalla on materiaalin ja varaosien toimitusvaikeuksia, eikä laitteistoa ole saatu toimintaan.

Verkostovesi on ostettu Osuuskunta Vesijaolta varayhteyden kautta ja tämä näkyy rasisiteena käyttötalouden puolella.

Viemärlaitoksen toiminnassa ei ole ollut häiriöitä.

Sulamisvesien määrä puhdistamalla pysynyt edellisvuosien tapaan matalana runsaslumisesta talvesta huolimatta.

Jäteveden laadun osalta fosforin raja-arvoissa hieman nousua epälaadukkaasta saostuskemikaalista johtuen.

Vesihuoltolaitoksen taloutta rasittaa vanha konekanta, jonka ylläpitäminen rasittaa käyttötaloutta.

	TP 2020	TA 2021	TA:n muutos	TA + muutos	Toteutuma 1-12/2021	Poikkeama
Toimintatulot	539 567	564 200		564 200	554 943	-9 257
Toimintamenot	-428 354	-400 833		-400 833	-470 447	-69 614
Toimintakate	111 243	163 367		163 367	84 497	-78 870
Tilikauden ylij./alij.	-39 108	2 557		2 557	-43 119	-45 676