



Salon Vesi

Tilinpäätös 2021
Liikelaitos Salon Vesi

Toiminnallisten ja taloudellisten tavoitteiden toteutuminen.....	3
Tuloslaskelma, toiminta- ja tilastotiedot.....	5
Toiminta- ja tilastotiedot.....	6
Vuoden 2021 investointisuunnitelman toteuma.....	9
Tuloslaskelma ja sen tunnusluvut.....	11
Rahoituslaskelma ja sen tunnusluvut.....	13
Tase ja sen tunnusluvut.....	16
Tilinpäätöksen liitetiedot 2021.....	18
Tilinpäätöksen laatimista ja esittämistapaa koskevat liitetiedot.....	18
Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot.....	19
Henkilöstöä koskevat liitetiedot.....	22
Luettelot ja selvitykset.....	22
Liikelaitos Salon Vesi - Laskennallisesti eriytetty hulevesi.....	23
Tilinpäätöksen allekirjoitus.....	24

Toiminnallisten ja taloudellisten tavoitteiden toteutuminen

Kehityskatsaus ja olennaiset tapahtumat

Vuosi 2021 oli Liikelaitos Salon Veden kolmastoista toimintavuosi. Liikelaitos Salon Vesi on itsenäinen liikelaitos, jota johtaa johtokunta. Kunnallisvaalit pidettiin korona epidemian vuoksi tavallisesti myöhempänä ajankohtana ja uusi johtokunta (seitsemän jäsentä) koontui ensimmäisen kerran 8.9.2021. Edellinen toimitusjohtaja irtisanoutui virastaan ja siirtyi vuosilomien jälkeen eläkkeelle 1.4.2021. Toimitusjohtajan sijaisena toimi viemärlaitospäällikkö 16.12.2020 lähtien. Uusi toimitusjohtaja aloitti 1.6.2021.

Vuosi 2021 oli edelleen koronaepidemian takia henkilöstölle haastava. Yhteisiä kokoontumisia rajoitettiin ja toimistohenkilökunta siirtyi osittain etätyöskentelyyn. Hygieniaan kiinnitettiin erityistä huomiota, palaverit sekä kokoukset toteutettiin pääsääntöisesti Teams-ohjelman avulla ja asiakkaiden asiointia toimistolla rajoitettiin. Liikelaitos Salon Veden palveluksessa oli vuoden lopussa 21 henkilöä, joista 2 viranhaltijaa, 3 lähiesimiestä, 2 toimistotyöntekijää, laboratorion hoitaja ja 13 erikoisammattimiestä.

Vuoden lopussa vesilaitoksen kulutusasteiden määrä oli 14.712 kappaletta ja viemärlaitoksen kulutusasteiden määrä oli 10.641 kappaletta. Puhtaan veden myynti oli n.2,48 miljoonaa m³ ja jäteveden laskutettu määrä oli n. 2,04 miljoonaa m³. Uusia vesiliittymiä tuli 47 kpl ja viemäriverkkoon liittyjiä 46 kpl.

Liikelaitos Salon Veden käyttökate oli erinomainen. Toimintakulut varsinkin hankintojen ja palkkojen osalta ovat olleet talousarvioon nähden alhaisemmat ja veden myynti on kasvanut edelliseen vuoteen verrattuna.

Investointeihin varatusta noin 3,2 miljoonasta eurosta käytettiin vain noin 1,9 miljoonaa euroa. Vastaavasti vuonna 2020 investointeihin varatusta noin 2,5 miljoonasta eurosta käytettiin vain noin 1,4 miljoonaa euroa. Erityisesti vesihuoltoverkoston kunnossapitoon varattuja investointiprojekteja ei ole päästy käynnistämään resurssipulan vuoksi. Liikelaitos Salon Veden tulee panostaa jatkossa saneerausten suunnitteluun ja toteutukseen palkkaamalla lisää henkilökuntaa, jotta korjausvelkaa saadaan pienennettyä systemaattisesti. Lähi-tulevaisuudessa on edessä myös keskusjätevedenpuhdistamon saneeraus. Liikelaitos Salon Veden tulee päivittää vesihuollon kehittämissuunnitelma, jossa päätetään pitkän tähtäimen investointiohjelmasta. Myös energian omavaraisuuteen tulee jatkossa kiinnittää huomiota.

Isoimpia saneerauskohteita ovat olleet Itärannan pääviemärin korjaus sukitusmenetelmällä kahdessa osassa (190 m ja 470 m) sekä Puontinkadulla sadevesiviemärin korjaus noin 200 m. Lisäksi on toteutettu vedenjakelun valvontasuunnitelman mukaiset saneeraustoimenpiteet ja pienempiä hankkeita. Uusille kaava-alueille on rakennettu vesi-, viemäri- ja hulevesiverkostoa Muurlan Honkarinteelle, Halikonrinteelle ja Härän alueelle.

Muurla-Kisko vesi- ja viemärisiirtolinja-hanketta oli siirretty vuonna 2020 eteenpäin Raadesuon Natura-alueen rakentamisluvan ja maanomistajien tutkimuslupien selvityksien takia. Tekniset suunnitelmat kustannusarvioineen valmistuivat toukokuussa 2021 joiden mukaan investointiosaan varattu budjettihinta ylittyi kolminkertaisesti. Kukinhuoneenharjun koepumppaus toteutettiin kevään 2021 aikana. Tiedotustilaisuus maanomistajille ja asianomaisille, jossa esiteltiin koepumppauksen tulokset, pidettiin Teams-muotoisena 25.3.2021. Toimitusjohtaja esitteli hanketta Lahna- ja Suomensjärven hoitoyhdistyksen vuosikokouksessa 21.8.2021. Korkeimman hallinto-oikeuden päätöksen (28.5.2021) mukaan Hyypärän harjualueella sijaitsevat Kalattomannotkon ja Kaskistonnummen vedenottamot, joista pumpaaminen on ollut keskeytyksissä 3 vuotta, tullaan sulkemaan. Salo- Somero sekä Turku - Paimio -Salo vesiyhteistyö-neuvotteluita jatkettiin 12.3.2021.

Hulevesien käsittely

Vesihuoltolain uudistuksen yhteydessä muutettiin vesihuollon määritelmää siten, että hulevesien viemärointi ja käsittely eivät ole enää osa vesihuoltoa. Hulevesien hallintaa koskevat säädökset siirrettiin pääosin maankäyttö- ja rakennuslakiin. Vastuu hulevesien kokonaisvaltaisesta hallinnasta asemakaava-alueella säädettiin kunnalle. Vesihuoltolaitos voi silti huolehtia huleveden viemäroinnistä, mikäli kunta näin päättää neuvoteltuaan vesihuoltolaitoksen kanssa.

Kaupunginvaltuusto on hyväksynyt Salon kaupungin hulevesiohjelman 22.5.2017. Vuodesta 2017 lähtien hulevesien hoitamiseen kohdistuneet tulot ja menot on eriytetty liikelaitoksen kirjanpidossa.

Hulevesiksi kutsutaan rakennetuilta alueilta pois johdettavia sade- ja sulamisvesiä sekä perustusten kuivatusvesiä. Hulevesijärjestelmään voi toisinaan päätyä myös muita kuin sade- ja sulamisvesiä, kuten tulipalojen sammutusvesiä ja katujen huuhteluvesiä.

Hulevesien muodostumisessa korostuu ihmistoiminnan vaikutus, joka erottaa ne muista valumavesistä. Kaupunkirakenteen tiivistyessä ovat vettä läpäisemättömät pinnat lisääntyneet, jolloin sadeveden luonnollinen imeytyminen maaperään estyy. Hulevesi on lähinnä puhdasta luonnonvettä, joka liikaantuu vasta kun siihen sekoittuu epäpuhtauksia rakennetuilta alueilta sekä kaduilta, liikenteestä peräisin olevia haitta-aineita. Hulevesien hallinnalla tarkoitetaan sekä hulevesiviemärintiä että hulevesien hallintaa luonnollisemmilla menetelmillä kuten johtamista avouomilla, viivyttämistä, imeyttämistä, suodattamista ja puhdistamista kasvillisuuden avulla.

Vuoden 2021 aikana oli rajuja hetkellisiä sadantoja, jotka kuormittivat hulevesijärjestelmää. Jatkossa tulisi kiinnittää enemmän huomiota kokonaisvaltaiseen hulevesien hallintaan, jossa hulevesiverkosto on yksi osa järjestelmää. Myös sekavesiviemäroinnistä tulee luopua systemaattisesti. Kiinteistöjen tulisi tarkistaa padotuskorkeudet ja tarvittaessa varustaa liittymät ns. takaiskuventtilein.

Talous

Liikelaitos Salon Veden tilinpäätöksen mukaan vuosi 2021 oli taloudellisesti hyvä. Poistojen ja rahoituskulujen jälkeen tilikauden tulos oli 1,511 miljoonaa euroa positiivinen. Toimintakate ylittyi positiivisesti talousarvioon verrattuna. Toimintakatteen toteuma vuodelta 2021 oli 5,597 miljoonaa euroa, kun talousarvio oli 5,554 miljoonaa euroa. Toimintakatteen toteuma vuodelta 2020 oli 5,243 miljoonaa euroa. Liikelaitos Salon Veden toimintatuotot 9,514 miljoonaa euroa koostuvat pääasiassa vesi- ja viemärimaksuista. Noin 1 prosenttia tuotoista tuli liittymämaksuista ja 3 prosenttia lietteen käsittelymaksuista. Liikelaitoksen tulosta vähentää kaupungin perimä vuosittainen sijoitetun pääoman korko 4 prosenttia eli 1.562.805 euroa. Vastaavan kokosiin vesihuoltolaitoksiin ja liikevaihtoon / toimintakatteen nähden se on korkea.

Kaupunginvaltuuston hyväksymän vuoden 2021 talousarvion mukaan talousarvio oli nettositova lautakuntatasolla eli lautakuntien toimintakate oli valtuuston nähden sitova kuitenkin niin, että henkilöstömenoja ei saa käyttää muiden menojen katteena ja muita menoja ei voi käyttää henkilöstömenojen katteena. Talousarvion sitovuus valtuustoon nähden vuonna 2021 koski vain ulkoisia menoja ja tuloja edellä kuvatun mukaisesti.

Liikelaitos Salon Veden toimintatuotot vuodelta 2021 toteutuivat noin 319.000 euroa enemmän kuin talousarvio. Sen sijaan toimintakulut ylittyivät noin 239.000 eurolla verrattuna talousarvioon. Henkilöstökulut alittuivat lähes 103.000 eurolla verrattuna talousarvioon, mutta muut toimintakulut ylittyivät noin 342.000 eurolla verrattuna talousarvioon. Sekä palvelujen ostot että aineiden, tarvikkeiden ja tavaroiden määrärahat ylittyivät talousarvioon verrattuna. Palvelujen ostoissa on syntynyt säästöä verrattuna vuoden 2020 toteumaan ja aineet, tarvikkeet ja tavarat meno-kohta on pysynyt vuoden 2020 toteuman tasolla. Suurimpia kulueriä tässä meno-kohdassa ovat sähkö sekä kemikaalit, joiden kulutus- / käyttökustannukset eivät laskeneet.

Talousarvion sitovuustason ylitys on johtunut seuraavista asioista. Liikelaitos Salon Veden tuloslaskelmaan palvelujen ostoihin on kirjattu kaupungin sisäisiä palveluja koskevat menot ja vyörytykset. Näitä ovat mm. kaupungin sisäiset hallinto-, talous- ja henkilöstöpalvelut, puhtaanapito- ja työterveyspalvelut. Aiempina vuosina vyörytykset on kirjattu laskennallisiin eriin, jotka eivät ole vaikuttaneet toimintakatteeseen, mutta uuden kirjanpito-ohjeen mukaan liikelaitoksen vyörytykset tulee kirjata ulkoisena menona. Laskennallisia eriä ei ole aiempina vuosina varattu talousarvioon, joten niihin ei ole voitu varautua. Kyseinen muutos tuli vuoden 2020 tilinpäätökseen, joten asiaa ei ole huomioitu myöskään vuoden 2021 talousarviossa. Samoin kaupungin sisäiset palvelut kirjataan ulkoisena menona.

Näiden kulujen osalta ylitys on noin 110.000 euroa. Lisäksi talousarvion sitovuustason ylitys on johtunut henkilöresurssien vajauksesta johtuvasta kulujen siirtymisestä palvelujen ostoihin, vedenjakelun valvontasuunnitelman mukaisten toimenpiteiden toteutuksesta sekä äkillisistä jätevedenkäsittelylaitteiston korjaustoimenpiteistä. Lisäksi on jouduttu teettämään ns. ei budjetoituja selvityksiä ostopalveluina.

Riskit ja epävarmuustekijät

Kaupunkikonsernin riskienhallinnan asianmukaisen järjestämisen kokonaisvastuu on konsernijohdolla. Jokainen kaupungin toimielin ja tilivelvollinen viranhaltija sekä tytäryhteisön hallitus ja toimitusjohtaja ovat omalta osaltaan vastuussa riskienhallinnan toteuttamisesta ja raportoinnista. Raportointi tavoitteiden toteutumisesta ja toiminnasta on keskeinen johdon työväline. Raportoinnissa saatavan tiedon tulee olla luotettavaa, olennaista, ajantasaista ja oikeassa muodossa. Johdon tulee käsitellä palvelualueittain kartoitettujen merkittävien riskienhallinta sekä arvioida riskienhallintajärjestelmän toimivuutta. Riskejä luokiteltaessa pyritään tunnistamaan mahdollisimman laajasti toimintaa uhkaavat riskit. Riskejä jaoteltaessa eri lajeihin keskeinen näkökulma on riskin toteutumisen mahdolliset seurausvaikutukset.

Vuoden 2021 talousarviossa on tunnistettu seuraavat riskit: verkoston vanheneminen ja siitä aiheutuvat äkilliset vuodot ja rikkoutumiset. Edellisestä seuraa kustannusten nousua ja häiriöitä vesihuollossa. Ilmastonmuutos myös osaltaan vaikuttaa veden kulutukseen kuumien jaksojen nostaessa veden kulutusta. Lisäksi äkilliset rankkasateet aiheuttavat ongelmia prosessin hallinnassa viemäripuolella.

Vuosi 2021 oli sääolosuhteiden kannalta hyvin vaihteleva. Kesä oli kuuma ja kuiva, mikä osaltaan lisäsi veden kulutusta. Pohjavesien pinnat olivat kuitenkin hyvällä tasolla edellisen syksyn ja talven kertymän myötä. Vettä pystyttiin toimittamaan asiakkaille normaalisti. Vesi- ja viemäriverkoston laajuus ja määrä laitteineen sekä rakennuksineen aiheuttaa haasteita sen kunnossapidolle ja toimivuudelle. Vuotoveden osuus vesijohtoverkostossa oli vuonna 2021 20 prosenttia ja viemäriverkoston puolella 56 prosenttia. Sateinen syksy osaltaan vaikutti viemäriverkoston vuotovesien määrään. Ongelmaksi muodostui äkillisten rankkasateiden myötä viemäriverkoston pääsevän huleveden hetkellinen kasvu, joka lisäsi pumppausmääriä ja aiheutti ongelmia prosessin hallinnassa puhdistamoilla.

Tuloslaskelma, toiminta- ja tilastotiedot

80 Vesihuoltolaitoksen johdonta	TA2021	MRM2021	MTA2021	TP2021	Jäljellä 2021	Tot%	TP2020
Toimintatuotot	9 195 509	0	9 195 509	9 514 607	-319 098	103,5	9 169 251
Myyntituotot	9 188 250	0	9 188 250	9 514 376	-326 126	103,5	9 134 647
Tuet ja avustukset	7 259	0	7 259	0	7 259	0,0	5 401
Muut toimintatuotot	0	0	0	231	-231	*****	29 203
Toimintakulut	-3 677		-3 641	-3 917			-3 926
	612	36 428	184	372	276 188	107,6	084
Henkilöstökulut	-1 228 521	36 428	-1 192 093	-1 125 566	-66 527	94,4	-1 009 144
Palkat ja palkkiot	-959 540	30 016	-929 524	-880 554	-48 970	94,7	-785 525
Henkilösivukulut	-268 981	6 412	-262 569	-245 012	-17 557	93,3	-223 620
Eläkekulut	-233 662	5 304	-228 358	-215 020	-13 338	94,2	-198 111
Muut henkilösivukulut	-35 319	1 108	-34 211	-29 992	-4 219	87,7	-25 509
Palvelujen ostot	-1 194 700	0	-1 194 700	-1 378 509	183 809	115,4	-1 520 905
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-1 123 090	0	-1 123 090	-1 285 263	162 173	114,4	-1 250 752
Avustukset	0	0	0	0	0	0,0	-20
Muut toimintakulut	-131 301	0	-131 301	-128 034	-3 267	97,5	-145 263
Toimintakate	5 517 897	36 428	5 554 325	5 597 235	-42 910	100,8	5 243 167
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 562 805	0	-1 562 805	-1 562 922	117	100,0	-1 562 939
Muut rahoituskulut	-1 562 805	0	-1 562 805	-1 562 922	117	100,0	-1 562 939
Vuosikate	3 955 092	36 428	3 991 520	4 034 312	-42 792	101,1	3 680 229

80 Vesihuoltolaitoksen joh- tokunta	TA2021	MRM2021	MTA2021	TP2021	Jäljellä 2021	Tot%	TP2020
Poistot ja arvonalentumiset	-2 674 448	0	-2 674 448	-2 523 896	-150 552	94,4	-2 553 989
Suunnitelman muk. poistot	-2 674 448	0	-2 674 448	-2 523 896	-150 552	94,4	-2 553 989
Tilikauden tulos	1 280 644	36 428	1 317 072	1 510 417	-193 345	114,7	1 126 240
Poistoeron muutos	72 852	0	72 852	72 852	0	100,0	72 852
Tilikauden ylijäämä (alij.)	1 353 496	36 428	1 389 924	1 583 269	-193 345	113,9	1 199 092

Toiminta- ja tilastotiedot

Toiminta	TA 2021	MRM 2021	MTA 2021	TP 2021	TP 2020
Vesilaitoksen johtokunta					
Kokoukset	7		7	10	8
Käsitellyt asiat	64		64	97	71
Kulut €	6 000		6 000	5800	6 370
€ / asia	94		94	60	90
€ / kokous	857		857	580	796
Osaston hallinto					
Vakinaista henkilöstöä	5		5	5	4
<u>Infotietona</u> varhe- ja eläkemenoperust. eläkevak.maksukulut					
Kulut yhteensä €	64 534		64 534	62 709	61 460
Vedenjakelu					
Veden myynti, m ³	2 445 800		2 445 800	2 487 975	2 442 319
Kulut sis. johtokunta ja hallinto €	1 444 791	36 428	1 408 363	1 624 328	1 517 714
€ / m ³	0,59			0,00	0,62
Vesijohtoa, km	1 490		1 490	1 478	1 477
Vuotovesi, %	16		16	20	18
Puhtaan veden taksa, €/m ³ , alv 0%	1,00		1,39	1,39	1,39
Vakinaista henkilöstöä	6		6	6	8
Kulutusmaksu ja perusmaksu €	3 984 600		3 984 600	4 042 227	3 976 280
Liittymismaksu, €	72 000		72 000	60 190	76 534
Muut toimintatuotot €	67 800		67 800	158 637	112 685
Tuotot yhteensä €	4 124 400		4 124 400	4 261 054	4 165 499
Jäteveden puhdistus ja viemäröinti					
Jäteveden käsittely, laskutettavat m ³	2 030 500		2 030 500	2 035 360	2 037 028
Jäteveden käsittely (sis. sadevedet), m ³	4 870 000		4 870 000	4 643 753	4 962 550
Kulut € sis. johtokunta ja hallinto €	2 232 821		2 232 821	2 293 044	2 408 370
€ / m ³	1,10		1,10	0,00	1,18
Viemäriä, km	550		550	460	459
Sadevesiviemäriä, km	195		195	194	192
Puhdistamot, kpl	4		4	4	4
Pumppaamot, kpl	159		159	161	160
Vuotovesi, %	51		51	56	59
Jätevesitaksa, € / m ³ , alv 0 %	2,42		2,42	2,42	2,42
Vakinaista henkilöstöä	10		10	10	9
Kulutusmaksu, €	4 913 850		4 913 850	4 919 412	4 820 742
Liittymismaksu, €	60 000		60 000	60 313	71 016
Muut toimintatuotot €	97 259		97 259	263 343	111 994
Tuotot yhteensä €	5 071 109		5 071 109	5 243 068	5 003 752
Vesihuolto yhteensä					
Tuotot €	9 195 509	0	9 195 509	9 514 607	9 169 251
Kulut €	3 677 612	36 428	3 641 184	3 917 372	3 926 084
Netto €	5 517 897	-36 428	5 554 325	5 597 235	5 243 167
Poistot, €	2 674 448		2 674 448		2 553 989
Korvaus peruspääomasta, € ja %	1 562 805 4,0 %		1 562 805 4,0 %	1 562 805 4,0 %	1 562 805 4,0 %

	Suorite			TP 2021	TP2020
Tilastotiedot					
Vesilaitos					
Liittyjät					
Verkostoon kertomusvuonna liittyneet uudet kiinteistöt yhteensä	Lukumäärä			47	58
Verkostoon liitetyt kiinteistöt yht 31.12.	Lukumäärä			14712	14 690
kiinteistöissä asukkaita	Henkilö			47230	47 200
asukkaiden osuus kunnan koko väest.	%			86	86
Veden käyttö kertomusvuonna					
Omilta vedenottamoilta verkostoon pumpattu vesimäärä	m ³			3 111 254	2 972 082
siitä pohjaveden osuus	%			100	100
pintaveden osuus	%			0	0
Edellisestä muille vesilaitoksille myyty vesimäärä	m ³			0	0
Muilta vesilaitoksilta ostettu vesimäärä verkostoon pumpattu vesimäärä yhteensä	m ³			0	0
keskimäärin vuorokaudessa	m ³ /vrk			8642	8142
kokonaiskulutus	litraa/as/vrk			182	173
Laskutettu vesimäärä (oman jakelualueen kiinteistöiltä)	m ³			2 487 975	2 442 319
Vedenkulutuksen jakauma kertomusvuonna					
Talousveden osuus	%			77	77
Teollisuusveden osuus	%			9	9
Palvelutoimintojen osuus	%			9	9
Yleisen vedenkulutuksen osuus	%			5	5
siitä: ei laskutettua	%				
Vedenottoaikat kertomusvuonna					
Pohjavedenottamot	Lukumäärä			30	30
Toisessa kunnassa olevan laitoksen verkostot	Lukumäärä			0	0
Vesijohtoverkosto					
Kertomusvuonna vesijohtoa vanhaa johtoa uusittu yhteensä	Km			2,1	1,94
uutta johtoa rakennettu yhteensä	Km			1,1	1,34
Vesijohtoverkoston kokonaispituus 31.12.	Km			1,0	0,6
				1478	1477
Viemärlaitos					
Liittyjät					
Verkostoon kertomusvuonna liittyneet uudet kiinteistöt	Lukumäärä			46	45
Verkostoon liittyneet kiinteistöt yht. kiinteistöissä asukkaita	Lukumäärä			10641	10 595
asukk. osuus kunnan koko väestöstä	Henkilö			39 551	39 507
	%			75	75
Laskutettu jätevesimäärä	m ³			2 035 360	2 037 028
Viemäriverkosto					
Rakentaminen kertomusvuonna					
Jätevesiviemärit					
vanhaa johtoa uusittu yhteensä	Km			1,1	2,3
uutta johtoa rakennettu yhteensä	Km			0,6	0,7
Sekaviemärit					
vanhaa johtoa uusittu yhteensä	Km			0	0
uutta johtoa rakennettu yhteensä	Km			0	0
Sadevesiviemärit					
vanhaa johtoa uusittu yhteensä	Km			0,2	0,5
uutta johtoa rakennettu yhteensä	Km			1,6	1,4

	Suorite			TP 2021	TP2020
Verkoston pituus 31.12.					
jätevesiviemäriä yhteensä	Km			548	549
sekaviemäriä yhteensä	Km			2,9	2,9
sadevesiviemäriä yhteensä	Km			194	192
Pumppaamot 31.12.	Lukumäärä			161	160
Jätevesipuhdistamot					
Jätevedenpuhdistamot 31.12.	Lukumäärä			4	4
Puhdistamoilla mitattu tulevan jäteveden määrä	m ³			4 643 753	4 962 550
Sadevesimäärä	mm			642	736
Keskusjätevedenpuhdistamo:	m ³			4 283 656	4 594 626
Kuivatun lietteen määrä	m ³			3181	3 297
Hyötykäyttöön sijoitettu määrä	%				
Puhd.teho BHK7 (biolog. hapenkul.)	%			97	97
Puhd.teho P (fosfori)	%			96	95
Nitrifikaatioaste	%			98	96
Puhd.teho N (typpi)	%			82	76
Osuus koko jätevesimäärästä	%			92,2	92,6
Aluejätevedenpuhdistamot:					
Kisko, käsitelty jätevesimäärä	m ³			67 261	74 686
Osuus koko jätevesimäärästä	%			2	1,5
Perniö, käsitelty jätevesimäärä	m ³			265 035	261 439
Osuus koko jätevesimäärästä	%			5,7	5,3
Särkisalo, käsitelty jätevesimäärä	m ³			27801	31 799
Osuus koko jätevesimäärästä	%			0,6	0,6
Vuotovesi-%	%			56	59

Vuoden 2021 investointisuunnitelman toteuma

Proj. nro	Selitys	Kust.yht. 2021-2025	Alkuperäinen TA 2021	Talousarvio muutokset	TA 2021 muutosten jälkeen	Toteutuma 2021	Poikkeama 2021	Tot-% 2021
	Investointimenot							
10	<i>Korvausinvestoinnit</i>							
	113 KI /Kiinteät rakenteet ja laitteet							
	Vesihuollon saneeraus							
9750	Vesijohtoverkoston saneeraus	-3 100 000	-400 000	0	-400 000	-170 241,53	-229 758,47	42,6%
9751	Viemäriverkoston saneeraus	-2 800 000	-400 000	0	-400 000	-300 209,90	-99 790,10	75,1%
9752	Vesijohtoverkoston uv-laitteet	-250 000	-50 000	0	-50 000	0,00	-50 000,00	0,0%
9753	Vesihuollon automaatiojärjestelmät	-440 000	-50 000	0	-50 000	0,00	-50 000,00	0,0%
9754	Vedenottamot	-450 000	-70 000	0	-70 000	-68 738,77	-1 261,23	98,2%
9755	Viemäriverkoston kapasiteettikyvyn muuttaminen	-500 000	-100 000	0	-100 000	0,00	-100 000,00	0,0%
9756	Pumppaamoiden saneeraus	-800 000	-150 000	0	-150 000	-88 203,81	-61 796,19	58,8%
9760	Keskusjätevedenpuhdistamon saneeraus	-7 700 000	-100 000	0	-100 000	-117 450,38	17 450,38	117,5%
9763	Itärannan pääviemärin korjaus	-600 000	-400 000	0	-400 000	-461 324,00	61 324,00	115,3%
9766	Härän alue	0	-210 000	0	-210 000	-172 525,74	-37 474,26	82,2%
	113 KI /Kiinteät rakenteet ja laitteet yhteensä	-16 640 000	-1 930 000	0	-1 930 000	-1 378 694,13	-551 305,87	71,4%
	116 KI /Koneet ja kalusto							
9850	Vesihuoltolaitoksen irtain	-150 000	-50 000	0	-50 000	-52 998,56	2 998,56	106,0%
	116 KI /Koneet ja kalusto yhteensä	-150 000	-50 000	0	-50 000	-52 998,56	2 998,56	106,0%
	<i>Korvausinvestoinnit yhteensä</i>	-16 790 000	-1 980 000	0	-1 980 000	-1 431 692,69	-548 307,31	72,3%

Proj. nro	Selitys	Kust.yht. 2021-2025	Alkuperäinen TA 2021	Talousarvio muutokset	TA 2021 muutosten jälkeen	Toteutuma 2021	Poikkeama 2021	Tot-% 2021
20	<i>Laajennusinvestoinnit</i>							
	213 LI/Kiinteät rakenteet ja laitteet							
	Haja-asutusalueiden vesihuolto							
9802	Kukinhuoneenharjun pohjavesilaitos	-1 000 000	-100 000	0	-100 000	-28 442,00	-71 558,00	28,4%
9804	Viemäriverkoston laajennus toim. alueiden lähialueilla	-450 000	-100 000	0	-100 000	0,00	-100 000,00	0,0%
	213 LI/Kiinteät rakenteet ja laitteet yhteensä	-1 450 000	-200 000	0	-200 000	-28 442,00	-171 558,00	14,2%
	<i>Laajennusinvestoinnit yhteensä</i>	-1 450 000	-200 000	0	-200 000	-28 442,00	-171 558,00	14,2%
30	<i>Uusinvestoinnit</i>							
	313 UI/Kiinteät rakenteet ja laitteet							
	Uusien alueiden vesihuolto							
2702	Tavolan alue	-250 000	0	0	0	0,00	0,00	0,0%
9711	Uusien kaava-alueiden vesihuolto	-2 100 000	-100 000	100 000	0	-31 293,90	31 293,90	***
9716	Suomusjärven uudet kaava-alueet	-400 000	0	0	0	0,00	0,00	0,0%
9719	Halikonrinne	0	-200 000	-100 000	-300 000	-369 092,59	69 092,59	123,0%
9722	Alhaistenkadun kunnallistekniikka	0	-60 000	0	-60 000	0,00	-60 000,00	0,0%
9724	Honkarinne	-100 000	0	0	0	0,00	0,00	0,0%
	Haja-asutusalueiden vesihuolto			0	0	0,00	0,00	0,0%
9721	Perniö-Teijo yhdysvesijohto	-100 000	-150 000	0	-150 000	0,00	-150 000,00	0,0%
9810	Kisko-Muurla vesihuolto	0	-500 000	0	-500 000	-38 949,99	-461 050,01	7,8%
	313 UI/Kiinteät rakenteet ja laitteet yhteensä	-2 950 000	-1 010 000	0	-1 010 000	-439 336,48	-570 663,52	43,5%
	<i>Uusinvestoinnit yhteensä</i>	-2 950 000	-1 010 000	0	-1 010 000	-439 336,48	-570 663,52	43,5%
	Investointimenot yhteensä	-21 190 000	-3 190 000	0	-3 190 000	-1 899 471,17	-1 290 528,83	59,5%
	Investointitulot							
	Investointitulot yhteensä	0	0	0	0	0,00	0,00	0,0%
	Investoinnit, netto	-21 190 000	-3 190 000	0	-3 190 000	-1 899 471,17	-1 290 528,83	59,5%

Tuloslaskelma ja sen tunnusluvut

Liikelaitos Salon Vesi Salon kaupunki			Tuloslaskelma
	2021		2020
Liikevaihto	9 514 376,37		9 134 646,60
Liiketoiminnan muut tuotot	230,54		34 604,84
Materiaalit ja palvelut			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat			
Ostot tilikauden aikana	-1 285 262,99	-1 250 752,10	
Palvelujen ostot	<u>-1 378 508,65</u>	<u>-2 663 771,64</u>	<u>-2 771 657,31</u>
Henkilöstökulut			
Palkat ja palkkiot	-880 554,05	-785 524,51	
Henkilösivukulut			
Eläkekulut	-215 019,69	-198 110,92	
Muut henkilösivukulut	<u>-29 992,47</u>	<u>-25 508,60</u>	-1 009 144,03
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot	-2 523 895,95	-2 553 988,99	
Arvonalentumiset	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	-2 553 988,99
Liiketoiminnan muut kulut	-128 034,12		-145 282,95
Liikelylijäämä (-alijäämä)	3 073 338,99		<u>2 689 178,16</u>
Rahoitustuotot ja -kulut			
Korvaus peruspääomasta	-1 562 805,08	-1 562 805,08	
Muut rahoituskulut	<u>-117,37</u>	<u>-1 562 922,45</u>	<u>-1 562 938,65</u>
Ylijäämä (alijäämä) ennen sa- tunnaisia eriä	1 510 416,54		1 126 239,51
Ylijäämä (alijäämä) ennen va- rauksia	1 510 416,54		1 126 239,51
Poistoeron lisäys(-) tai vähen- nys(+)	<u>72 852,46</u>		<u>72 852,46</u>
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	<u>1 583 269,00</u>		<u>1 199 091,97</u>
Liikelaitoksen tuloslaskelman tunnusluvut			
Sijoitetun pääoman tuotto, %	6,29		5,66
Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %	6,29		5,66
Voitto, %	15,88		12,33

Liikelaitoksen kaupungille maksama peruspääoman korko on 4% sijoitetusta peruspääomasta 39.070.127,02 € eli yhteensä 1.562.805,08 €.

Liikelaitos Salon Vesi
Salon kaupunki

Tuloslaskelma

Sijoitetun pääoman tuotto, %

= 100 x (Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä + Kunnalle maksetut korkokulut + Muille maksetut korkokulut + Korvaus peruspääomasta) / (Oma pääoma + Sijoitettu korollinen vieras pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset)

Tunnusluku kertoo liikelaitokseen sijoitetun pääoman tuoton eli mittaa liikelaitoksen suhteellista kannattavuutta.

Tunnusluvun tase-erät lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona

Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä	1 510 416,54		1 126 239,51
Muille maksetut korkokulut	0,00		0,00
Korvaus peruspääomasta	1 562 805,08		1 562 805,08
	<u>3 073 221,62</u>		<u>2 689 044,59</u>
Oma pääoma 1.1.	47 264 446,09	46 065 354,12	
Poistoero 1.1.	813 173,92	886 026,38	
Oma pääoma 31.12.	48 847 715,09	47 264 446,09	
Poistoero 31.12.	740 321,46	813 173,92	
Oma pääoma keskiarvo	48 832 828,28		47 514 500,26
Korollinen vpo 1.1		0,00	
Korollinen vpo 31.12.		0,00	
Korollinen vpo keskiarvo	0,00		0,00
	<u>48 832 828,28</u>		<u>47 514 500,26</u>
	6,29		5,66

Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %

= 100 x (Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä + Kunnalle maksetut korkokulut + Korvaus peruspääomasta) / (Oma pääoma + Lainat kunnalta + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset)

Tunnusluku kertoo kunnan liikelaitokseen sijoittaman pääoman tuoton

Tunnusluvun tase-erät lasketaan tilikauden alun ja lopun keskiarvona

Yli-/alijäämä ennen satunnaisia eriä	1 510 416,54		1 126 239,51
Korvaus peruspääomasta	1 562 805,08		1 562 805,08
	<u>3 073 221,62</u>		<u>2 689 044,59</u>
Oma pääoma 1.1.	47 264 446,09	46 065 354,12	
Poistoero 1.1.	813 173,92	886 026,38	
Oma pääoma 31.12.	48 847 715,09	47 264 446,09	
Poistoero 31.12.	740 321,46	813 173,92	
Oma pääoma keskiarvo	48 832 828,28		47 514 500,26
	6,29		5,66

Voitto, %

= 100 x (Yli-/alijäämä ennen varauksia / Liikevaihto)

Tunnusluku kertoo, kuinka suuren prosentuaalisen osuuden liikelaitoksen yli/alijäämä ennen varauksia ja veroja muodostavat liikevaihdosta. Jos prosenttiluku on negatiivinen, liikelaitoksen toiminta on tappiollista

Yli- /alijäämä ennen varauksia	1 510 416,54	1 126 239,51
Liikevaihto	9 514 376,37	9 134 646,60
	15,88	12,33

Rahoituslaskelma ja sen tunnusluvut

Liikelaitos Salon Vesi
Salon kaupunki

Rahoituslaskelma

	2021		2020	
Toiminnan rahavirta				
Liikelylijäämä (-alijäämä)	3 073 338,99		2 689 178,16	
Poistot ja arvonalentumiset	2 523 895,95		2 553 988,99	
Rahoitustuotot ja -kulut	<u>-1 562 922,45</u>		<u>-1 562 938,65</u>	
	4 034 312,49	4 034 312,49	3 680 228,50	3 680 228,50
Investointien rahavirta				
Investointimenot	-1 899 471,16		-1 353 413,27	
Rahoitusosuudet investointime- noihin	0,00		0,00	
Pysyvien vastaavien hyöd.luo- vutustulot	<u>0,00</u>	<u>-1 899 471,16</u>	<u>0,00</u>	<u>-1 353 413,27</u>
Toiminnan ja investointien ra- havirta		2 134 841,33		2 326 815,23
Rahoituksen rahavirta				
Lainakannan muutokset	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
Oman pääoman muutokset				
Muut maksuvalmiuden muutokset				
Saamisten muutos kun- nalta/kuntayhtymältä	-2 428 057,53		-2 308 623,39	
Saamisten muutos muilta	-151 101,73		-143 514,49	
Korottomien velkojen muutos muilta	<u>444 317,93</u>	<u>-2 134 841,33</u>	<u>125 322,65</u>	<u>-2 326 815,23</u>
Rahoituksen rahavirta		-2 134 841,33		-2 326 815,23
Rahavarojen muutos		0,00		0,00
Rahavarojen muutos				
Rahavarat 31.12.	0,00		0,00	
Rahavarat 1.1.	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

Liikelaitoksen rahoituslaskelman tunnusluvut

Toiminnan ja investointien ra- havirran kertymä 5 vuodelta €	7 364 643,79	6 022 023,16
Investointien tulo-rahoitus, %	212,39	271,92
Laskennallinen lainanhoito- kate	0,00	0,00
Lainanhoitokate	0,00	0,00
Kassan riittävyys, pv	0,00	0,00
Quick ratio	7,94	8,70
Current ratio	7,94	8,70

Toiminnan ja investointien rahavirta ja sen kertymä

Toiminnan ja investointien rahavirta -välituloksen tilinpäätösvouden ja neljän edellisen vuoden kertymän avulla voidaan seurata investointien omarahoituksen toteutumista pitemmällä aikavälillä. Omarahoitusvaatimus täyttyy, jos kertymä viimeksi päättyneenä tilinpäätösvoonna on positiivinen. Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä ei saisi muodostua pysyvästi negatiiviseksi.

vuosi 2017	-34 502,41
vuosi 2018	1 117 992,85
vuosi 2019	1 819 496,79
vuosi 2020	2 326 815,23
vuosi 2021	2 134 841,33
yhteensä	7 364 643,79

Investointien tulorahoitus, %

= 100 x (Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä + Poistot ja arvonalentumiset - Tuloverot) / Investointien omahankintameno

Tunnusluku kertoo kuinka paljon investointien omahankintamenoista on rahoitettu tulorahoituksella

Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä	1 510 416,54	1 126 239,51
Poistot ja arvonalentumiset	-2 523 895,95	-2 553 988,99
	4 034 312,49	3 680 228,50
Investointien omahankintameno	1 899 471,16	1 353 413,27
	212,39	271,92

Laskennallinen lainanhoitokate

= (Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä + Poistot ja arvonalentumiset + Korkokulut - Tuloverot) / (Korkokulut + Laskennalliset lainanlyhennykset)

Tunnusluku kuvaa lainanhoitoon käytettävissä olevan tulorahoituksen ja laskennallisten lainanlyhennysten sekä korkojen suhdetta eli kykyä hoitaa lainoista aiheutuvia velvoitteita.

Liikelaitoksella ei lainoja tällä hetkellä

Lainanhoitokate

= (Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä + Poistot ja arvonalentumiset + Korkokulut - Tulo verot) / (Korkokulut + Lainanlyhennykset)

Tunnusluku kertoo tulorahoituksen riittävyyden vieraan pääoman korkojen ja lyhennysten maksuun

Liikelaitoksella ei lainoja tällä hetkellä

Kassan riittävyys, pv

= 365 pv x Rahavarat 31.12. / Kassasta maksut tilikaudella

Tunnusluku ilmaisee monenko päivän kassastamaksut voidaan kattaa tilinpäätöspäivän kassavaroilla

Rahavarat 31.12.	0,00	0,00
Kassasta maksut		
Tulos; materiaalit ja palvelut	-2 663 771,64	2 771 657,31
Tulos; henkilöstökulut	-1 125 566,21	1 009 144,03
Tulos; liiketoiminnan muut kulut	-128 034,12	145 282,95
Tulos; korkokulut kunnalle	0,00	0,00
Tulos; korkokulut muille	0,00	0,00
Tulos; korvaus peruspääomasta	-1 562 805,08	1 562 805,08
Tulos; muut rahoituskulut	-117,37	133,57
Rahoitus; Investointimenot	-1 899 471,16	1 353 413,27
Rahoitus; pitkäaikaisten lainojen vähennys kunnalle	0,00	0,00
Rahoitus; pitkäaikaisten lainojen vähennys muille	0,00	0,00
	-7 379 765,58	6 842 436,21
	0,00	0,00

Quick ratio

= (rahat ja pankkisaamiset + Rahoitusarvopaperit + Lyhytaikaiset saamiset) / (Lyhytaikainen vieras pääoma - Saadut ennakot)

Tunnusluku kuvaa rahoitusomaisuuden riittävyyttä lyhytaikaisten velvoitteiden hoitamiseen. Tunnusluku on hyvä, kun se on yli 2, tyydyttävä kun se on 1-2 ja heikko kun se on alle 1

Rahat ja pankkisaamiset	0,00	0,00
Lyhytaikaiset saamiset	13 591 540,46	11 012 381,20
	<hr/>	<hr/>
	13 591 540,46	11 012 381,20
Lyhytaikainen vieras pääoma	1 710 726,97	1 266 409,04
	7,94	8,70

Current ratio

= (Vaihto-omaisuus + Lyhytaikaiset saamiset + Rahoitusarvopaperit + Rahat ja pankkisaamiset) / (Lyhytaikainen vieras pääoma - Saadut ennakot)

Tunnusluku on hyvä, kun se on yli 1, tyydyttävä kun se on 0,5-1 ja heikko kun se on alle 0,5

Lyhytaikaiset saamiset	13 591 540,46	11 012 381,20
Rahat ja pankkisaamiset	0,00	0,00
	<hr/>	<hr/>
	13 591 540,46	11 012 381,20
Lyhytaikainen vieras pääoma	1 710 726,97	1 266 409,04
	7,94	8,70

Tase ja sen tunnusluvut

Liikelaitos Salon Vesi Salon kaupunki	Tase	
	2021	2020
Vastaavaa		
Pysyvät vastaavat	39 635 094,62	40 259 519,41
Aineettomat hyödykkeet	0,00	0,00
Aineelliset hyödykkeet	39 635 094,62	40 259 519,41
Maa- ja vesialueet	232 193,58	232 193,58
Rakennukset	1 616 253,88	1 735 909,90
Kiinteät rakenteet ja laitteet	37 135 768,01	37 842 908,49
Koneet ja kalusto	52 999,56	3 288,92
Muut aineelliset hyödykkeet	45 879,25	45 879,25
Ennakkomaksut ja keskener.hankinnat	552 000,34	399 339,27
Vaihtuvat vastaavat	13 591 540,46	11 012 381,20
Saamiset	13 591 540,46	11 012 381,20
Lyhytaikaiset saamiset	13 591 540,46	11 012 381,20
Myyntisaamiset	2 276 900,34	2 125 798,61
Saamiset kunnalta/kuntayhtymältä	11 314 640,12	8 886 582,59
Vastaavaa yhteensä	53 226 635,08	51 271 900,61
Vastattavaa		
Oma pääoma	48 847 715,09	47 264 446,09
Peruspääoma	39 070 127,02	39 070 127,02
Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä)	8 194 319,07	6 995 227,10
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	1 583 269,00	1 199 091,97
Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset		
Poistoero	740 321,46	813 173,92
Vieras pääoma	3 638 598,53	3 194 280,60
Pitkäaikainen	1 927 871,56	1 927 871,56
Muut velat/Liittymismaksut ja muut velat	1 927 871,56	1 927 871,56
Lyhytaikainen	1 710 726,97	1 266 409,04
Ostovelat	998 899,92	536 897,35
Muut velat/Liittymismaksut ja muut velat	562 131,42	547 533,72
Siirtovelat	149 695,63	181 977,97
Vastaavaa yhteensä	53 226 635,08	51 271 900,61
Liikelaitoksen taseen tunnusluvut		
Omavaraisuusaste, %	93,2	93,8
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	38,2	34,8
Kertynyt ylijäämä (alijäämä), 1000 €	9 778	8 194
Lainakanta 31.12., 1000 €	0	0
Lainat ja vuokravastuut 31.12.	287 438	348 889
Lainat ja vuokravastuut 31.12., €/asukas	5,6	6,8
Lainasaamiset 31.12., 1000 €	0	0
Asukasmäärä	51 407	51 577

Omavaraisuusaste, %

= 100 x (Oma pääoma + Poistoero ja vapaaehtoiset varaukset) / (Koko pääoma - Saadut ennakot)

Omavaraisuusaste mittaa vakaavaraisuutta ja alijäämän sietokykyä

Oma pääoma	48 847 715,09	47 264 446,09
Poistoero	740 321,46	813 173,92
	<hr/>	<hr/>
	49 588 036,55	48 077 620,01
Koko pääoma	53 226 635,08	51 271 900,61
	93,2	93,8

Suhteellinen velkaantuneisuus, %

= 100 x (Vieras pääoma - Saadut ennakot) / Käyttötulot

Tunnusluku kertoo kuinka paljon kunnan käyttötuloista tarvittaisiin vieraan pääoman takaisinmaksuun

Vieras pääoma	3 638 598,53	3 194 280,60
Saadut ennakot	0,00	0,00
	<hr/>	<hr/>
	3 638 598,53	3 194 280,60
Käyttötulot	9 514 606,91	9 169 251,44
	38,2	34,8

Kertynyt ylijäämä (alijäämä), 1000 €

Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä)

Tilikauden ylijäämä (alijäämä)

8 194 319,07	6 995 227,10
1 583 269,00	1 199 091,97
<hr/>	<hr/>
9 777 588,07	8 194 319,07

Lainakanta 31.12., 1000 €

Liikelaitoksen lainakanta = korollinen vieras pääoma

= Vieras pääoma - (Saadut ennakot + ostovelat + Siirtovelat + Muut velat)

Liikelaitoksella ei lainoja tällä hetkellä

Lainat ja vuokravastuut 31.12.

= Vieras pääoma - (Saadut ennakot + Ostovelat + Siirtovelat + Muut velat) + Vuokravastuut

Vieras pääoma	3 638 598,53	3 194 280,60
Saadut ennakot	0,00	0,00
Ostovelat	998 899,92	536 897,35
Siirtovelat	149 695,63	181 977,97
Muut velat	2 490 002,98	2 475 405,28
Vuokravastuut	287 438,11	348 888,56
	287 438,11	348 888,56

Lainat ja vuokravastuut, €/asukas

5,6

6,8

Lainasaamiset 31.12., 1000 €

= Sijoituksiin merkityt jvk -lainasaamiset ja muut lainasaamiset

Pysyviin vastaaviin merkityt antolainat

0,00

Liikelaitoksen kaupungille maksama peruspääoman korko on 4% sijoitetusta peruspääomasta 39.070.127,02 € eli yhteensä 1.562.805,08 €.

Tilinpäätöksen liitetiedot 2021

Tilinpäätöksen laatimista ja esittämistapaa koskevat liitetiedot

1. Tilinpäätöstä laadittaessa noudatetut arvostusperiaatteet ja -menetelmät sekä jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Tulot ja menot on merkitty tuloslaskelmaan suoriteperusteen mukaisesti.

Pysyvien vastaavien aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja investointimenoihin saaduilla rahoitusomaisuuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu ennalta laaditun poistosuunnitelman mukaisesti. Salon kaupunki on vahvistanut suunnitelmapoistojen perusteet 1.1.2009 alkaen (Kvalt 7.12.2009§ 194). Pysyvien vastaavien hyödykkeet jotka on hankittu ennen 1.1.2009 noudattavat vanhojen lakkautettujen kuntien vahvistettuja poistosuunnitelmia. Laskentaperusteet on esitetty tuloslaskelman liitetiedoissa kohdassa suunnitelman mukaisten poistojen perusteet.

Salon kaupungin talousarvion laadintaohjeissa on vahvistettu pienhankintarajat. Investointeja ovat talonrakennushankkeet, joiden verottomat kulut ylittävät 50.000 € ja muut hankkeet ja hankinnat, joiden veroton hinta on yli 20.000 €.

Liikelaitos Salon Vedellä ei ole pysyvien vastaavien sijoituksia eikä vaihto-omaisuutta.

Rahoitusomaisuuden saamiset on merkitty taseeseen nimellisarvoon.

Tuloslaskelman ja taseen esittämistapa

Tilinpäätöksen laadinnassa on noudatettu kirjanpitolausakunnan kuntajaoston v.2021 yleisohjetta kunnan ja kuntayhtymän eriytetyn liiketoiminnan kirjanpidosta ja tilinpäätöksestä ja v. 2020 yleisohjetta kunnan ja kuntayhtymän tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta.

Selvitys edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuudesta päättyneen tilikauden tietojen kanssa sekä liitetietojen esittämistapa

Menojäämämäärät on jaksotettu tilikaudelle 2021, 2.471,61 € (vuonna 2020 9.541,93 €).
Lomapalkkavelan muutosta kirjattiin vähennystä 23.730,02 € (vuonna 2020 lisäystä 7.834,38 €).
Lomapalkkavelan määrä 31.12.2021 on 142.055,64 € (vuonna 2020 163.593,38 €).
Arvonlisäverovelka 31.12.2021 536.120,53 € (vuonna 2020 524.661,48 €).

Tilinpäätöksen liitetiedot on esitetty kirjanpitolausakunnan kuntajaoston v.2020 ohjeiden mukaan vastaavasti kuin Salon kaupungin tilinpäätöksessä noudattaen liitetietonumerointia 1-46.

Vuonna 2016 hulevedet on eriytetty laskennallisesti vesilaitoksen toiminnasta vesihuoltopäällikön arviointiin perustuneeseen 10 %:n pysyvien vastaavien hankinta-arvoon. Vuodesta 2017 alkaen huleveden investointihankinnat on kirjattu suoraan kirjanpitoon omina hankkeinaan.
Hulevesiomaisuuden arvo on vuoden 2021 tilinpäätöksessä 1.105.718,05 €.

3. Liitetieto 25, lisätty vuodelle 2020 2.210.066,68 kohtaan edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

6.	Tuloslaskelman toimintatuotot	2021	2020
	Ulkoinen liikevaihto	9 005 390,84	8 646 032,90
	Sisäinen liikevaihto	508 985,53	488 613,70
	Liiketoiminnan muut ulkoiset tuotot	230,54	34 604,84
	<i>Liikelaitos Salon vesi toimintatuotot yhteensä</i>	<i>9 514 606,91</i>	<i>9 169 251,44</i>
9.	Palvelujen ostot	2021	2020
	Muiden palvelujen ostot	1 378 508,65	1 520 905,21
	<i>Palvelujen ostot yhteensä</i>	<i>1 378 508,65</i>	<i>1 520 905,21</i>

11. Selvitys suunnitelman mukaisten poistojen perusteista ja niiden muutoksista
Kaupunginvaltuusto on vahvistanut poistosuunnitelman 1.1.2009 alkaen 7.12.2009 § 194.
Ennen kuntaliitosta hankitun omaisuuden poistoajoissa noudatetaan kunnissa aikaisemmin hyväksytytjä poistosuunnitelmia.

Poistosuunnitelman poistomenetelmät ja poistoajat omaisuusryhmittäin

Aineettomat hyödykkeet

Kehittämismenot	2-5 vuotta
Aineettomat oikeudet	5-20 vuotta
Liikearvo	2 vuotta
<i>Muut pitkävaikutteiset menot</i>	
Atk-ohjelmistot	2 vuotta
Muut	2 vuotta

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet	Ei poistoaikaa
<i>Rakennukset ja rakennelmat</i>	
Hallinto- ja laitosrakennukset	30 vuotta
Tehdas- ja tuotantorakennukset	20 vuotta
Talousrakennukset	10 vuotta
Vapaa-ajan rakennukset	20 vuotta
Asuinrakennukset	40 vuotta
Rakennusten peruskorjaukset	10 vuotta
<i>Kiinteät rakenteet ja laitteet</i>	
Kadut, tiet, torit ja puistot	15 vuotta
Sillat, laiturit ja uimalat	10 vuotta
Muut maa- ja vesirakenteet	15 vuotta
Vedenjakeluverkosto	30 vuotta
Viemäriverkko	30 vuotta
Kaukolämpöverkko	20 vuotta
Sähköjohdot, muuntoasemat, ulkovalaistuslaitteet	15 vuotta
Puhelinverkko, keskusasema ja alakeskukset	10 vuotta
Maakaasuverkko	20 vuotta
Muut putki- ja kaapeliverkot	15 vuotta
Sähkö-, vesi- yms.laitosten laitoskoneet ja laitteet	10 vuotta
Kiinteät nosto- ja siirtolaitteet	15 vuotta
Liikenteen ohjauslaitteet	10 vuotta
Muut kiinteät koneet, laitteet ja rakenteet	10 vuotta
<i>Koneet ja kalusto</i>	
Rautaiset alukset	15 vuotta
Puiset alukset ja muut uivat työkoneet	8 vuotta
Muut kuljetusvälineet	4 vuotta
Muut liikkuvat työkoneet	5 vuotta
Muut raskaat koneet	10 vuotta
Muut kevyet koneet	5 vuotta
Sairaala-, terveydenhuolto- yms.laitteet	5 vuotta
Atk-laitteet	3 vuotta
Muut laitteet ja kalusteet	3 vuotta
<i>Muut aineelliset hyödykkeet</i>	

Luonnonvaroista tehdään käytön mukainen poisto. Arvo ja taide-esineille ei määritellä poistoaikaa. Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat eivät ole poistojen alaisia. Pysyvien vastaavien sijoituksille kuten osakkeille ja osuuksille ei poistoaikaa määritellä.

4. Selvitys peruspääoman korosta, korvaus peruspääomasta kunnalle erotuksena ja on määrältään 39.070.127,02 €.
Kaupungin pääomasijoitus liikelaitokselle on laskettu 1.1.2009 avaavan taseen tase-erien välisenä Kaupunginvaltuusto on vahvistanut vuoden 2021 talousarvion laadintaohjeissa peruspääoman koroprosentiksi 4,0 %.

Peruspääoman korko v.2021 on 4,0%:n mukaan 1.562.805,08 €

16. Erittely poistoeron muutoksista	2021	2020
Investointivaraukseen liittyvä poistoeron purku tuloslaskelmaan	72 852,46	72 852,46
<i>Kiikalan vesiprojekti 2007</i>		

19. Pysyvät vastaavat, Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet sekä sijoitukset tase-eräkohtaisesti							
	1.1.2021	siirrot	ostot +	rah.osuudet -	myynnit -	poistot	31.12.2021
Aineelliset hyöd.							
Maa- ja vesialueet	232 193,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	232 193,58
Rakennukset	1 735 909,90	0,00	0,00	0,00	0,00	119 656,02	1 616 253,88
Kiint.rakent. ja lait.	37 842 908,49	32 181,29	1 661 630,24	0,00	0,00	2 400 952,01	37 135 768,01
Koneet ja kalusto	3 288,92	0,00	52 998,56	0,00	0,00	3 287,92	52 999,56
Muut aineell.hyöd.	45 879,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 879,25
Keskeneräiset	399 339,27	-32 181,29	184 842,36	0,00	0,00	0,00	552 000,34
<i>Yhteensä</i>	<i>40 259 519,41</i>	<i>0,00</i>	<i>1 899 471,16</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>2 523 895,95</i>	<i>39 635 094,62</i>

23. Saamisten erittely		2021		2020	
	Pitkäaik.	Lyhytaik.	Pitkäaik.	Lyhytaik.	
Saamiset tytäryhteisöiltä					
Myyntisaamiset	0,00	202 501,55	0,00	221 127,27	
Saamiset kuntayhtymiltä joissa kunta on jäsenenä					
Myyntisaamiset	0,00	29 272,85	0,00	37 680,76	
Saamiset osakkuus- sekä muilta om.yhteisöiltä					
Myyntisaamiset	0,00	127 776,61	0,00	40 463,41	
Saamiset muilta					
Myyntisaamiset	0,00	1 917 349,33	0,00	1 826 527,17	
Saamiset kunnalta/kuntayhtymältä	0,00	11 314 640,12	0,00	8 886 582,59	
<i>Saamiset yhteensä</i>	<i>0,00</i>	<i>13 591 540,46</i>	<i>0,00</i>	<i>11 012 381,20</i>	

25. Oman pääoman erittely	2021	2020
Peruspääoma 1.1.	39 070 127,02	39 070 127,02
Peruspääoma 31.12.	39 070 127,02	39 070 127,02
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	8 194 319,07	6 995 227,10
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	8 194 319,07	6 995 227,10
josta:		
- Kuntaliitoksessa 1.1.2009 perustetun Liikelaitos Salon Veden peruspääoman muodostamisessa huomioitu edellisten tilikausien yli-/alijäämään liitoskuntien vesilaitosten 31.3.2004 puretut rahastopääomat	2 210 066,68	2 210 066,68
- olennaiset omaisuuden luovutusvoitot	0,00	0,00
- olennaiset omaisuuden luovutustappiot	0,00	0,00

25.	Oman pääoman erittely		
		2021	2020
	Tilikauden ylijäämä/alijäämä	1 583 269,00	1 199 091,97
	josta:		
	- investointivaraukset	0,00	0,00
	- poistoerot	740 321,46	813 173,92
	- muut omat rahastot kuin arvonkorotusrahostot	0,00	0,00
	<i>Oma pääoma yhteensä</i>	<i>48 847 715,09</i>	<i>47 264 446,09</i>

26.	Erittely poistoerosta		
		2021	2020
	Investointivaraukseen liittyvä poistoero, Kiikala vesiprojekti 2007	740 321,46	813 173,92

30.	Vieras pääoma	2021		2020	
		Pitkäaik.	Lyhytaik.	Pitkäaik.	Lyhytaik.
	Velat tytäryhteisöille				
	Ostovelat	0,00	5 305,63	0,00	10 912,13
	Velat kuntayhtymille joissa kunta on jäsenenä				
	Ostovelat	0,00	546,20	0,00	0,00
	Velat osakkuus- sekä muille om.yhteisöille				
	Ostovelat	0,00	301,32	0,00	300,91
	Velat muille				
	Ostovelat	0,00	992 746,77	0,00	525 684,31
	Muut velat kunnalta				
	Muut velat, liittymismaksuvelat ja muut	1 927 871,56	562 131,42	1 927 871,56	547 533,72
	Siirtovelat	0,00	149 695,63	0,00	181 977,97
	<i>Koroton vieras pääoma yhteensä</i>	<i>1 927 871,56</i>	<i>1 710 726,97</i>	<i>1 927 871,56</i>	<i>1 266 409,04</i>

32.	Muiden velkojen erittely liittymismaksuihin		
	Muut velat, liittymismaksut	1 927 871,56	1 927 871,56

33.	Siirtovelat		
		2021	2020
	Lyhytaikaiset siirtovelat		
	Ostolaskujen jaksotus	5 168,38	5 121,66
	Lomapalkkavelkajaksotus	142 055,64	163 593,38
	Menojäämäpalkkojen jaksotus	2 471,61	13 262,93
	<i>Lyhytaikaiset siirtovelat yhteensä</i>	<i>149 695,63</i>	<i>181 977,97</i>

38.	Vuokravastuut		
		2021	2020
	Maa-alueiden vuokravastuut yhteensä	253 579,03	267 294,24
	seuraavalla tilikaudella maksettava osuus	13 949,12	14 563,67

Leasingvastuut				2021
Leasingvastuut yhteensä (ARVAL)				33 859,08
- seuraavalla tilikaudella maksettava osuus				33 859,08
	<u>Vesilaitos</u>	Seur.tilikausi	Vastuut yht.	
	CKA-621	3 261,49	3 261,49	
	JJR-944	4 984,35	4 984,35	
	MOZ-570	4 726,98	4 726,98	
	MPZ-554	4 527,12	4 527,12	
	<u>Viemärlaitos</u>			
	JJR-996	4 616,90	4 616,90	
	JJR-997	4 570,30	4 570,30	
	JJR-998	7 171,94	7 171,94	
	<i>Yhteensä</i>			<i>33 859,08</i>

			2020
Leasingvastuut yhteensä (ARVAL)			81 594,32
- seuraavalla tilikaudella maksettava osuus			67 350,09
	<u>Vesilaitos</u>	Seur.tilikausi	Vastuut yht.
	CKA-621	7 636,86	7 636,86
	JJR-944	8 406,00	9 513,24
	MOZ-570	8 564,52	9 209,16
	MPZ-554	8 853,96	9 163,37
	YHH-794	2 932,08	3 326,18
	<u>Viemärlaitos</u>		
	JJR-996	12 445,56	17 062,46
	JJR-997	5 171,31	5 171,31
	JJR-998	13 339,80	20 511,74
<i>Yhteensä</i>			<i>81 594,32</i>

Henkilöstöä koskevat liitetiedot

42.	Henkilöstön lukumäärä 31.12.	2021	2020
	Liikelaitos Salon Vesi	20	22

43. Henkilöstökulut tuloslaskelman mukaan; tilikauden palkat, palkkiot, eläkekulut ja muut henkilösivukulut sekä taseeseen aktivoitunut henkilöstömenot

Henkilöstökulut	2021	2020
Palkat ja palkkiot	880 554,05	785 524,51
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	215 019,69	198 110,92
Muut henkilösivukulut	29 992,47	25 508,60
<i>Henkilöstökulut yhteensä tuloslaskelman mukaan</i>	<i>1 125 566,21</i>	<i>1 009 144,03</i>
Henkilöstökuluja aktivoitu aineettomiin ja aineellisiin hyödykkeisiin	55 346,25	167 172,65
<i>Henkilöstökulut yhteensä 31.12.</i>	<i>1 180 912,46</i>	<i>1 176 316,68</i>

Luettelot ja selvitykset

Tilinpäätösasiakirjat sekä luettelot kirjanpito-asiakirjoista esitetään yhdessä Salon kaupungin tilinpäätöksen kanssa. Liikelaitokselle on laadittu erilliset varmentavat asiakirjat.

Liikelaitos Salon Vesi - Laskennallisesti eriytetty hulevesi

8120 Hulevedet
8136 Sadevesipumppaamot
8138 Sadevesiverkosto

Tuloslaskelma €

Tammikuu-Joulukuu

Kustannuspaikka: 8120, 8136, 8138

	2021	2020
Toimintakulut	-7 023,13	-23 505,22
Palvelujen ostot	-6 680,12	-22 280,90
4340 Asiantuntijapalvelut	0,00	-1 967,59
4341 Muiden palvelujen ostot	-290,10	0,00
4390 Rakenn.ja alueiden rakent.kunn	-6 390,02	-20 313,31
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-343,01	-1 224,32
4569 Sähkö ja kaasu	-343,01	0,00
4590 Rakennusmateriaali	0,00	-1 224,32
Toimintakate	-7 023,13	-23 505,22
Vuosikate	-7 023,13	-23 505,22
Poistot ja arvon alentumiset	-149 705,50	-145 513,41
7140 Poistot kiint.raken.ja laittei	-149 705,50	-145 513,41
Tilikauden tulos	-156 728,63	-169 018,63
Tilikauden voitto/tappio	-156 728,63	-169 018,63

	2021	2020
Tase €		
Vastaavaa		
Pysyvät vastaavat	1 105 718,15	1 097 236,25
Aineelliset hyödykkeet	1 105 718,15	1 097 236,25
Maa- ja vesialueet	0,00	0,00
Rakennukset	0,00	0,00
Kiinteät rakenteet ja laitteet	1 105 718,15	1 097 236,25
Koneet ja kalusto	0,00	0,00
Muut aineelliset hyödykkeet	0,00	0,00
Ennakkomaksut ja keskener.han- kinnat	0,00	0,00
Vastattavaa		
Oma pääoma	1 105 718,15	1 097 236,25
Jäännöspääoma	1 995 566,43	1 830 355,90
Edellisten tilikausien ylijäämä (alijäämä)	-733 119,65	-564 101,02
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	-156 728,63	-169 018,63
Käyttöomaisuus 1.1.	1 097 236,25	1 110 156,36
Vuoden hankinnat	158 187,40	132 593,30
Vuoden poistot	-149 705,50	-145 513,41
Käyttöomaisuus 31.12.	1 105 718,15	1 097 236,25

Tilinpäätöksen allekirjoitus

Salossa

Liikelaitos Salon Veden Johtokunta

Jerina Wallius

Ralf Hellsberg

Jouni Eskola

Marika Ilola

Jari AT Laine

Sanna Lindholm

Timo Tammi

Pekka Rouhiainen