

Kangasalan kaupunki Tilastokirja 2019



Alkusanat

Kangasalan kaupungin vuoden 2019 tilastokirja tarjoaa tilastotietoa mm. väestöstä, työmarkkinoista, asumisesta, rakentamisesta ja taloudesta. Julkaisun lopussa on luettelo kaupungin luottamushenkilöistä.

Tilastokirja täydentää toimintakertomuksessa annettua informaatiota.

Tilastokirjan tiedot on kerätty Digi- ja väestötietoviraston, Tilastokeskuksen, Tampereen kaupunkiseudun seutunet, Pirkanmaan elinkeino- liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY-keskus), verohallinnon, Suomen Kuntaliiton, Pirkanmaan liiton sekä kuntayhtymien tilasto-aineistosta.

Kaupungin omat toimintatilastot perustuvat palvelukeskuksilta saatuihin tietoihin.

Tilastokirjan kokoamistyöstä on vastannut strateginen johto/ talouspalvelut/talouden suunnittelu ja johdon raportointi, tutkimussihteeri Tarja Ruukala.

Julkaisija: KANGASALAN KAUPUNKI/STRATEGINEN JOHTO

Käyntiosoite	Kaupunginvirasto 1, Kunnantie 1
Postiosoite	PL 50, 36201 Kangasala
Puhelin	(03) 5655 3000
Sähköposti	etunimi.sukunimi@kangasala.fi
Kotisivu	www.kangasala.fi

Painatus: Kangasalan kaupunki, 2020

Verkkosivut: <https://www.kangasala.fi/kaupunki-ja-paatöksenteko/hallinto-ja-talous/strategiat-talous-ja-tilastot/tilastot-ja-tutkimus/tilastokirjat/>

SISÄLLYS

1. ALUE	1
1.1 Yleistietoja kaupungista	1
1.2 Kaupungin alue 2019	2
1.3 Kaupungin alue käyttötarkoituksen mukaan	2
1.4 Hyväksytyt kaavat	2
1.5 Kaavoitettu maa-alue yhteensä	2
1.6 Kaupungin maanomistus kaupungissa	3
1.7 Muiden kuin kaupungin maanomistus kaupungissa	3
1.8 Kaupungin omistama maa- ja metsätalousmaa	3
 2. VAALIT	 4
2.1. Valtuustopaikat	4
 3. VÄESTÖ JA VÄESTÖNMUUTOKSET	 5
3.1. Väestö vuosittain 1.1.1960 - 31.12.2019	5
3.2 Väestö ikäryhmittäin 1.1.2007-31.12.2019	6
3.3. Väestön ikäjakauma 31.12.2019	7
3.4. Kangasalan väestö osa- /pienalueittain 31.12.2019	9
3.5. Väkiluku ja väestön muutokset 1982 - 2019	11
3.6. Väestön muuttoliike 1992-2019	12
3.7. Muuttoliike 2018 ja 2019	13
3.8. Väestön koulutusaste 2018	13
3.9 Väestöennusteet vuoteen 2040	14
 4. TYÖPAIKAT JA TYÖVOIMA	 15
4.1. Alueella työssäkäyvät eli työpaikat toimialan mukaan	15
4.2. Kaupungissa asuvat työllinen työvoima toimialan mukaan	16
4.3. Kangasalan suurimmat työnantajat 2019	17
4.4 Työssäkäynti ja työpaikkaomavaraisuus	17
4.5 Kangasalla työssäkäyvät asuinkunnan mukaan	18
4.6. Kangasalalaisten työpaikat työpaikan sijainnin mukaan	18
4.7. Työttömät työnhakijat ja työttömyysaste	19
4.8. Pitkäaikaistyöttömyys	20
4.9. Alle 25-vuotiaat työttömät kuukausittain	21
4.10. Kaupungin työllistäminen	21
 5. ASUMINEN JA RAKENTAMINEN	 22
5.1. Valmistuneet asunnot huoneluvun mukaan	22
5.2 Valmistuneet asunnot talotyyppin mukaan	22
5.3 Valmistuneet valtion osalainoittamat asunnot rahoituksen mukaan	23
5.4 Asuntolainoitettujen vuokratilojen vuokra	23
5.5 Kaupungin valvonnassa olevat arava-asunnot	24
5.6 Haku kaupungin valvomiin ja omistamiin ara -vuokra-asuntoihin	24
5.7 Kaupungille jätetyt valtion asuntolainahakemukset ja myönnettyt	24
5.8 Myönnettyt rakennusluvut	25
5.9 Valmistuneet rakennukset	26

6 SOSIAALI- JA TERVEYSKESKUS

6.1 Kotihoito	27
6.2 Vanhusten ympärivuorokautinen hoiva ja päiväkeskustoiminta	27
6.3 Vanhusten tehostettu palveluasuminen	28
6.4 Terveyspalvelut	29
6.5 Sosiaalityö	31
6.6 Lastensuojelu ja perhehoito	33
6.7 Vammaispalvelut ja kehitysvammahuolto	33
6.8 Toimeentuloturva	34
	36

7 SIVISTYSKESKUS

7.1 Lasten päiväkodit 207-2019	37
7.2 Kunnallisten päiväkotien nettokäyttökustannukset	37
7.3 Päiväkotien käyttöastetiedot	38
7.4 Perhepäivähoito	38
7.5 Perhepäivähoidon nettokäyttökustannukset	39
7.6 Perhepäivähoidon käyttöastetiedot	39
7.7 Lasten hoidon tuet	39
7.8 Oppivelvolliset ja oppilaat eri vuosiluokilla sekä oppilaskustannukset	40
7.9 Kangasalan kaupungin peruskoulun oppilasmäärät ja perusopetusryhmät 20.9.2018	41
7.10 Kaupungin koululaitoksen perusopetusryhmät ja niiden keskikoko	41
7.11 Lukion oppilaat 20.9.2018 ja 20.9.2019	42
7.12 Peruskoulun oppilaiden kuljetus	42
7.13 Ammatillinen koulutus	43
7.14 Oppisopimuskoulutus	43
7.15 Kangasalan kaupungin kirjasto	43
7.16 Kangasalan kaupungin kirjasto	44
7.17 Yleisten kirjastojen lainausmäärät / asukas	44
7.18 Kulttuuritoimen tilaisuudet	44
7.19 Kulttuuritoimen varoista myönnettyt avustukset	45
7.20 Taiteen perusopetus	45
7.21 Liikuntaharrastus	45
7.22 Nuorisotyö	46
7.23 Kansalaisopistopalvelut	46
	47

8 TEKNINEN KESKUS

8.1 Maataloustoiminta 2014-2019	48
8.2 Liikenneväylien rakentaminen ja kustannukset	48
8.3 Päälystystyöt ja niiden kustannukset	48
8.4 Yksityisteiden kunnossapidon avustaminen	49
8.5 Yleiset alueet	49
8.6 Maa-ainesten otto	49
8.7 Jätteenkuljetus	50
8.8 Jätteenkäsittely	50
8.9 Luonnonsuojelun toteutus	50
8.10 Pysäköinninvalvonta	51
	51

9 Kangasalan Vesi -liikelaitos

9.1 Kangasalan Vesi -liikelaitos, vesilaitos	52
9.2 Kangasalan Vesi -liikelaitos, viemärlaitos	52
	52

10 TALOUS

	53
10.1 Tuloslaskelma 2019 ja tunnusluvut	53
10.2 Rahoituslaskelma 2019 ja tunnusluvut	54
10.3 Tase 2019 ja taseen tunnusluvut	55
10.4 Käyttötalouden ulkoiset tuotot ja kulut palvelukeskuksittain TP 2019	57
10.5 Käyttötalouden ja investointien tulot ja menot palvelukeskuksittain TP 2019	58
10.6 Ulkoiset käyttötalouden tulo- ja menolajit palvelukeskuksittain TP 2019	59
10.7 Kaupungin kokonaistulot ja -menot TP 2019	59
10.8 Vuosikate, investointien omarahointus, poistot, nettoinvestoinnit	60
10.9 Talousarviolainat 2012-2019	61
10.10 Kaupungin lainakanta 31.12.2012- 2019 ja nettolainanotto	61
10.11 Tuloveroprosentti verovuosina	62
10.1 Tuloveroprosentti ja efektiivinen veroaste	62
10.13 Verotulot ja valtionosuudet	63
10.14 Verotus	63
10.15 Kiinteistövero	63
11.16 Kangasalan Vesi-liikelaitos 2019, tuloslaskelma 31.12.2019 ja sen tunnusluvut	64
11.17 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2017-2019, rahoituslaskelma ja sen tunnusluvut	65
11.18 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2019, tase 31.12.2019 ja sen tunnusluvut	66
11.19 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2019, hulevesi, tuloslaskelma 31.12.2019	68
11.20 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2019, hulevesi, rahoituslaskelma 31.12.2019	69
11.2 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2019 hulevesi, tase 31.12.2019	70
12.2 Konsernilaskelmat 2019, konsernituloslaskelma ja sen tunnusluvut	71
12.2 Konsernilaskelmat 2019, konsernirahoituslaskelma ja sen tunnusluvut	72
12.2 Konsernilaskelmat 2019, tase 31.12.2019 ja sen tunnusluvut	73
12.2 Konsernin lainakanta euroa, milj. e/vuosi	75
12.2 Konsernin lainakanta milj. e/asukas	75

LUOTTAMUSTOIMET

Liite Luottamushenkilöluettelot

1-15

1 ALUE

1.1. Alue 2019

	2018	2019
Perustamisvuosi	1865 / 2005 / 2011	
Kuntaliitos Kangasala+Sahalahti		
Kuntaliitos Kangasala+Kuhmalahdi		
Tulooveroprosentti	21,00	21,00
Kuntanumero		
Asukasluku	31 676	31 868
Taajama-aste 1.1.2019*	85,70 %	
EU-tukialueet		
maataloustukialue		

(*Tilastokeskus, tilasto julkaistaan 23.10.2020)

Sijainti

Kangasala sijaitsee hämeessä Pirkanmaan maakunnassa Tampereen keskusseudulla. Se rajoittuu lännessä Tampereen kaupunkiin ja Lempäälän kuntaan, etelässä Valkeakosken kaupunkiin ja Pälkäneen kuntaan, idässä Kuhmoisten kuntaan ja pohjoisessa Oriveden kaupunkiin. Tilastollinen kuntamuoto: kaupunki 1.1.2018 alkaen

Kangasalan läpi kulkee kaksi merkittävää tieyhteyttä; VT 9 Jyväskylään ja VT 12 Lahteen, joka välittää liikennettä myös p kaupunkiseudulle. Tampereelle Kangasalan keskustasta on matkaa 18 km, Hämeenlinnaan 65 km ja Helsinkiin 170 km.

Lähin rautatieasema sijaitsee Tampereella ja lähin lentokenttä, Tampere-Pirkkala, sijaitsee Pirkkalassa, ja matkaa sinne on 32 km

Kangasalan maa-aluetta halkoo kolme järveä: Roine, Vesijärvi ja Längelmävesi.

Hallinnollinen asema 2019

Hallinnollisessa jaottelussa Kangasala sijoittuu:

- Pirkanmaan maakunta / Pirkanmaan liitto
- Tampereen seutukunta
- KELA:n keskinen vakuutuspiiri
- Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto
- Metsäkeskus Pirkanmaa
- Pirkanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus)
- Porin hätäkeskus
- Pirkanmaan käräjäoikeus
- Pirkanmaan pelastustoimi
- Sisä-Suomen poliisilaitos
- Pirkanmaan sairaanhoitopiiri
- Maanmittauslaitos, Tampereen palvelupiste
- Pirkanmaan vaalipiiri
- Sisä-Suomen verotoimisto
- Digi- ja väestötietovirasto (ent. väestörekisterikeskus)

1.2 Kaupungin alue

	2018	2019
Kokonaispinta-ala 1.1, km²	870,86	
maapinta-ala, km ²	658,08	658,07
vesipinta-ala, km ²	212,78	212,79
väestötiheys / maa-km ²	48,10	48,40
vesistöjen rantaviivan pituus, km	799	799
järviä, kpl (yli 1 ha)	150	150

Lähde: Tilastokeskus

1.3 Kaupungin alue käyttötarkoituksen mukaan

Maankäyttötarkoitus	2015	2016	2017	2018	2019
Kaava-alueet yhteensä, ha	2 187	2 198	2 371	2 381	2 439
asuinalueet	766	773	777	781	796
yleisten rakennusten alueet	81	85	89	89	90
teollisuus- ja varastoalueet	182	183	205	207	210
puisto- ja urheilualueet	540	537	540	540	550
muut alueet	633	635	772	776	805
Kaava-alueiden ulkopuoliset alueet yhteensä, ha	62 948	62 937	62 764	62 754	62 696

Lähde: Kaavoitus

1.4 Hyväksytyt kaavat

	2015	2016	2017	2018	2019
Oikeusvaikutukselliset yleiskaavat ja hyväksytyt asemakaavat					
yleiskaava					
osayleiskaava	868				219
asemakaava	14	11	173	10	58
asemakaavan muutoksia	11	27	12	25	32
ranta-asemakaava			13		
Oikeusvaikutuksettomat yleiskaavat					
yleiskaava					
osayleiskaava					

Lähde: Kaavoitus

1.5 Kaavoitettu maa-alue yhteensä

	2015	2016	2017	2018	2019
Oikeusvaikutukselliset yleiskaavat ja hyväksytyt asemakaavat					
yleiskaava					
osayleiskaava	28 315	28 315	28 315	28 315	28 534
asemakaava-aluetta	2 187	2 198	2 371	2 381	2 439
ranta-asemakaava-aluetta	2 774	2 774	2 775	2 775	2 775
Oikeusvaikutuksettomat yleiskaavat					
yleiskaava-aluetta					
osayleiskaava-aluetta					

Lähde: Kaavoitus

1.6 Kaupungin maanomistus kaupungissa

31.12.	2015	2016	2017	2018	2019
Kaava-alueet yhteensä, ha	627	630	758	1 048	1 109
asuinrakennusalueet	19	20	22	69	84
yleisten rakennusten alueet	45	49	49	69	72
teollisuus- ja varastoalueet	6	4	71	40	42
puisto- ja urheilualueet	418	418	457	485	502
muut alueet	139	139	159	385	409
Kaava-alueiden ulkopuolella yhteensä, ha	2 686	2 949	2 934	2 685	2 629
rakennustarkoituksiin varatut alueet	312	312	312	312	312
maa- ja metsätalousalueet	2 345	2 338	2 593	2 344	2 288
virkistysalueet	29	29	29	29	29
Kunnan maanomistus yhteensä	3 313	3 579	3 692	3 733	3 738
Kunnan maapinta-ala	65 900	65 900	65 900	65 900	65 900
Kunnan maanomistus kunnan maapinta-alasta, %	5,0	5,4	5,6	5,7	5,7

Lähde: Paikkatieto ja mittaus

1.7 Muiden kuin kaupungin maanomistus kaupungissa

31.12.	2015	2016	2017	2018	2019
Valtio	387	387	431	520	462
Seurakunnat	597	597	594	594	597
Muut kunnat	49	49	49	39	40
Muut yhteensä	61 554	61 554	61 134	61 014	61 063
Muiden kuin kunnan omistus yhteensä, ha	62 587	62 321	62 208	62 167	62 162
Kunnan maapinta-ala	65 900	65 900	65 900	65 900	65 900
Muiden kuin kunnan maanomistus kunnan maapinta-alasta, %	95,0	94,6	94,4	94,3	94,3

Lähde: Paikkatieto ja mittaus

1.8 Kaupungin omistama maa- ja metsätalousmaa

Kunnan hallinnassa ja omistuksessa oleva metsätalousmaa asemakaava-alueen ulkopuolella

31.12. (100 ha:n tarkkuudella)	2015	2016	2017	2018	2019
Maa- ja metsätalousmaa yhteensä, ha					
viljeltyä peltoa, ha	135	140	135	136	136
kasvullista metsää, ha	2 445	2 430	2 440	2 208	2 222
metsän myynti kertomusvuonna, kiinto-m ³	8 259	7 154	9 018	11 142	14 481

Lähde: Maataloushallintopalvelut

2. VAALIT

2.1 Valtuustopaikat vuosina 2008 - 2019 (toimikausi jatkui 31.5.2017 saakka). Vuodesta 2017 toimikausi 1.6. alkaen.

	2008	2012	2013	2014	2015	2016	alkaen 1.6.2017	alkaen 1.6.2019
Ryhmät								
KOK	13	15	15	15	15	15	13	13
SDP	10	13	13	13	13	13	12	12
KESK	5	7	7	7	6	6	5	5
SIT	4							
KD	4	5	5	5	6	6	5	5
VAS	3	2	2	2	2	2	3	3
Vihreät	3	3	3	3	3	3	7	7
PS	1	6	4	4	4	4	6	6
Siniset			2	2	2	2		
Yhteensä	43	51	51	51	51	51	51	51

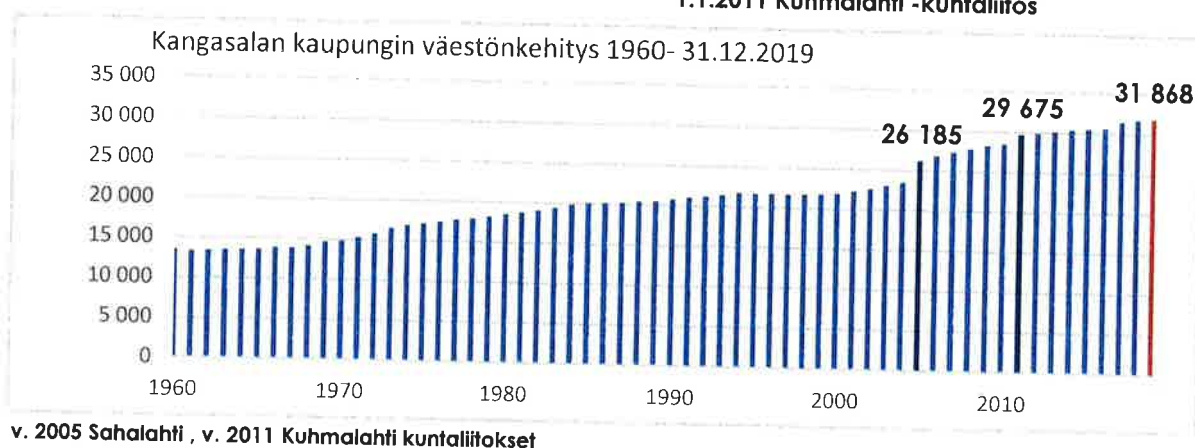
3. VÄESTÖ JA VÄESTÖN MUUTOKSET

3.1 Väestö vuosittain v. 1951-31.12.2019

Vuosi	Väestö	Muutos absol.	Muutos %	Vuosi	Väestö	Muutos absol.	Muutos %
1951	11 080	629	6,0	1987	20 236	92	0,5
1952	11 330	250	2,2	1988	20 412	176	0,9
1953	11 629	299	2,6	1989	20 490	78	0,4
1954	12 040	411	3,5	1990	20 794	304	1,5
1955	12 555	515	4,3	1991	21 066	272	1,3
1956	12 919	364	2,9	1992	21 214	148	0,7
1957	13 511	592	4,6	1993	21 411	197	0,9
1958	13 641	130	1,0	1994	21 725	314	1,5
1959	13 460	-181	-1,3	1995	21 673	-52	-0,2
1960	13 502	42	0,3	1996	21 714	41	0,2
1961	13 322	-180	-1,3	1997	21 664	-50	-0,2
1962	13 421	99	0,7	1998	21 752	88	0,4
1963	13 538	117	0,9	1999	21 765	13	0,1
1964	13 588	50	0,4	2000	21 919	154	0,7
1965	13 659	71	0,5	2001	22 276	357	1,6
1966	13 898	239	1,7	2002	22 576	300	1,3
1967	13 913	254	1,9	2003	23 010	434	1,9
1968	14 158	245	1,8	2004	23 453	443	1,9
1969	14 680	337	2,3	31.12.2004	23 950	497	2,1
1970	14 803	123	0,8	1.1.2005	26 185	2 235	9,3
1971	15 344	541	3,6	31.12.2005	26 807	622	2,4
1972	15 830	486	3,2	31.12.2006	27 303	496	1,9
1973	16 521	691	4,4	31.12.2007	27 733	430	1,6
1974	16 939	418	2,5	31.12.2008	28 222	489	1,8
1975	17 194	255	1,5	31.12.2009	28 466	244	0,9
1976	17 437	243	1,4	31.12.2010	28 635	169	0,6
1977	17 715	278	1,6 ¹⁾	1.1.2011	29 675	1 040	3,6
1978	17 911	196	1,1	31.12.2011	29 891	216	0,7
1979	18 175	264	1,5	31.12.2012	30 126	235	0,8
1980	18 555	380	2,1	31.12.2013	30 345	219	0,7
1981	18 798	243	1,3	31.12.2014	30 471	126	0,4
1982	19 057	259	1,4	31.12.2015	30 607	136	0,4
1983	19 430	373	2,0	31.12.2016	31 190	583	1,9
1984	19 893	463	2,4	31.12.2017	31 437	247	0,8
1985	20 057	164	0,8	31.12.2018	31 676	239	0,8
1986	20 144	87	0,4	31.12.2019	31 868	192	0,6

Lähde: Tilastokeskus

1.1.2005 Sahalahti -kuntaliitos
1.1.2011 Kuhmalahti -kuntaliitos



3.2

Väestö ikäryhmittäin 31.12.2007- 31.12.2019

Vuosi	Yhteensä	Ikäluokat				
		0-6	7-18	19-64	65-74	75-
31.12.2007	27 733	2 797	4 333	16 633	2 259	1 711
31.12.2008	28 222	2 905	4 385	16 790	2 345	1 797
31.12.2009	28 466	2 952	4 446	16 812	2 434	1 822
31.12.2010	28 635	2 980	4 446	16 799	2 565	1 845
1.1.2011	29 675	3 037	4 582	17 404	2 684	1 968
31.12.2011	29 891	2 978	4 666	17 354	2 838	2 055
31.12.2012	30 126	2 951	4 718	17 318	3 020	2 119
31.12.2013	30 345	2 895	4 746	17 320	3 135	2 249
31.12.2014	30 471	2 827	4 791	17 262	3 258	2 333
31.12.2015	30 607	2 772	4 834	17 265	3 355	2 381
31.12.2016	31 190	2 779	4 998	17 473	3 408	2 532
31.12.2017	31 437	2 708	5 068	17 538	3 565	2 558
31.12.2018	31 676	2 641	5 103	17 619	3 661	2 652
31.12.2019	31 868	2 557	5 196	17 575	3 775	2 765

Vuosi	Yhteensä -%	Ikäluokat				
		%	%	%	%	%
31.12.2007	100,0	10,1	15,6	60,0	8,1	6,2
31.12.2008	100,0	10,3	15,5	59,5	8,3	6,4
31.12.2009	100,0	10,4	15,6	59,1	8,6	6,4
31.12.2010	100,0	10,4	15,5	58,7	9,0	6,4
1.1.2011	100,0	10,2	15,4	58,6	9,0	6,6
31.12.2011	100,0	10,0	15,6	58,1	9,5	6,9
31.12.2012	100,0	9,8	15,7	57,5	10,0	7,0
31.12.2013	100,0	9,5	15,6	57,1	10,3	7,4
31.12.2014	100,0	9,3	15,7	56,7	10,7	7,7
31.12.2015	100,0	9,1	15,8	56,4	11,0	7,8
31.12.2016	100,0	8,9	16,0	56,0	10,9	8,1
31.12.2017	100,0	8,6	16,1	55,8	11,3	8,1
31.12.2018	100,0	8,3	16,1	55,6	11,6	8,4
31.12.2019	100,0	8,0	16,3	55,1	11,8	8,7

Lähde: Tilastokeskus

3.3 Väestön ikäjakauma 31.12.2019

2019			Naisten		%-os.
Ikä	Miehiä	Naisia	Yht.	osuus %	väest.
0	161	140	301	46,5	0,9
1	151	148	299	49,5	0,9
2	160	166	326	50,9	1,0
3	207	205	412	49,8	1,3
4	212	183	395	46,3	1,2
5	212	187	399	46,9	1,3
6	220	205	425	48,2	1,3
7	220	219	439	49,9	1,4
8	196	225	421	53,4	1,3
9	223	226	449	50,3	1,4
10	235	234	469	49,9	1,5
11	214	221	435	50,8	1,4
12	238	228	466	48,9	1,5
13	234	215	449	47,9	1,4
14	226	211	437	48,3	1,4
15	220	241	461	52,3	1,4
16	207	200	407	49,1	1,3
17	226	165	391	42,2	1,2
18	185	187	372	50,3	1,2
19	183	143	326	43,9	1,0
20-24	630	495	1 125	44,0	3,5
25-29	751	724	1 475	49,1	4,6
30-34	933	873	1 806	48,3	5,7
35-39	1064	1108	2 172	51,0	6,8
40-44	1123	1178	2 301	51,2	7,2
45-49	1142	1078	2 220	48,6	7,0
50-54	1092	1088	2 180	49,9	6,8
55-59	1079	1016	2 095	48,5	6,6
60-64	926	949	1 875	50,6	5,9
65-69	942	999	1 941	51,5	6,1
70-74	853	981	1 834	53,5	5,8
75-79	539	656	1 195	54,9	3,7
80-84	386	495	881	56,2	2,8
85-89	167	291	458	63,5	1,4
90-94	59	136	195	69,7	0,6
95-99	6	25	31	80,6	0,1
100-	2	3	5	60,0	0,0
Yht.	15 824	16 044	31 868	50,3	100,0

Lähde: Tilastokeskus

Jako kolmeen ikäluokkaan

Ikä- luokka	Miehiä	Naisia	Yht.	Naisten osuus,%
0-14	3 109	3 013	6 122	49,2
15-64	9 987	9 656	19 206	50,3
65-	2 954	3 586	6 540	54,8

Jako neljään ikäluokkaan

Ikä- luokka	Miehiä	Naisia	Yht.	Naisten osuus,%
0-6	1 323	1 234	2 557	48,3
7-64	11 547	11 224	22 771	49,3
65-74	1 795	1 980	3 775	52,5
75-	1 159	1 606	2 765	58,1

Jako viiteen ikäluokkaan

Ikä- luokka	Miehiä	Naisia	Yht.	Naisten osuus,%
0-6	1 323	1 234	2 557	48,3
7-18	2 624	2 572	5 196	49,5
19-64	8 923	8 652	17 575	49,2
65-74	1 795	1 980	3 775	52,5
75-	1 159	1 606	2 765	58,1

Alle 20-vuotiaat 5-vuotislukittain

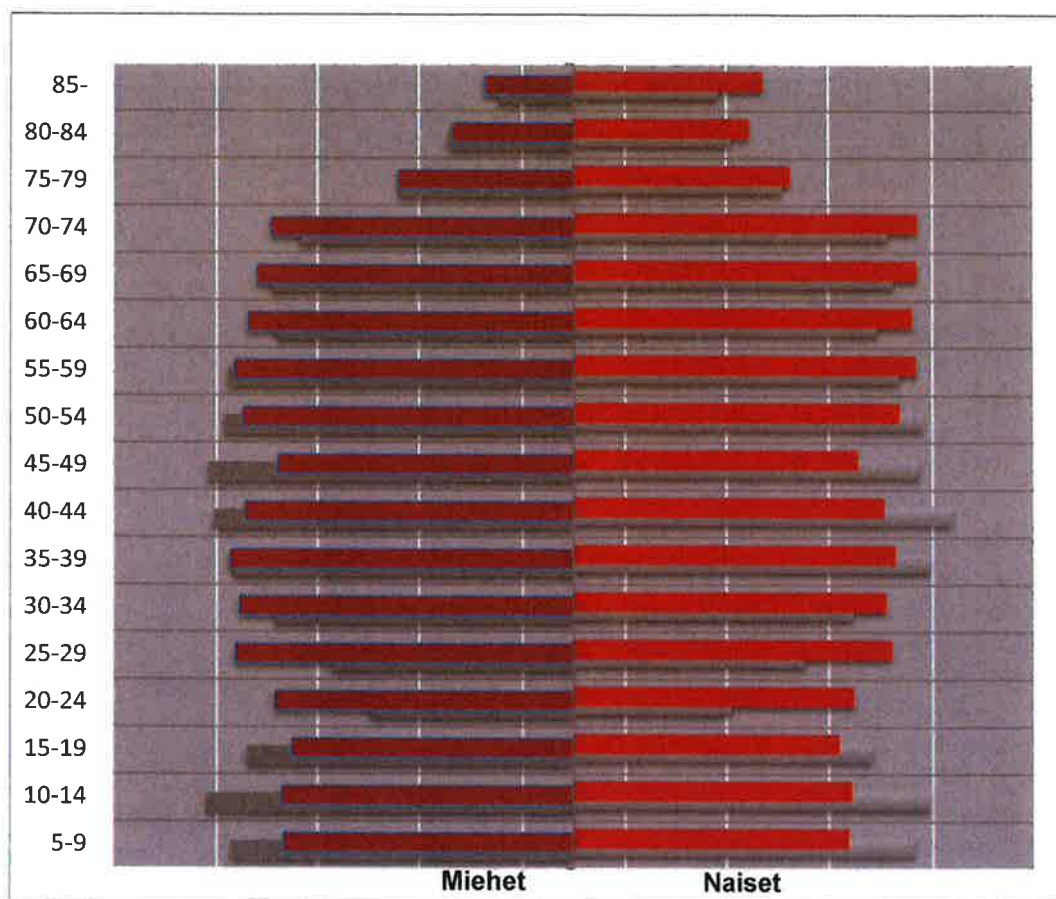
Ikä- luokka	Miehiä	Naisia	Yht.	Naisten osuus,%
0-4	891	842	1 733	48,6
5-9	1 071	1 062	2 133	49,8
10-14	1 147	1 109	2 256	49,2
15-19	1 021	936	1 957	47,8

Yli 18-vuotiaat

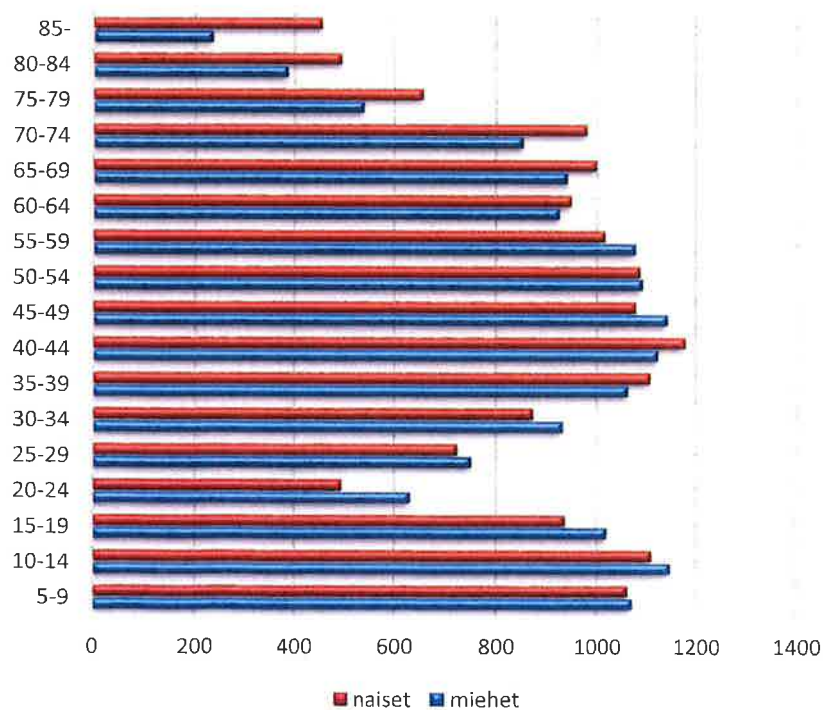
Ikä- luokka	Miehiä	Naisia	Yht.	Naisten osuus,%
18-	12 062	12 425	24 487	50,7

Kangasalan väestön ikäjakauma 31.12.2019

Vertailuna koko maan ikäjakauma 31.12.2018 (tumma väri)



Kangasalan väestön ikäjakauma 2019



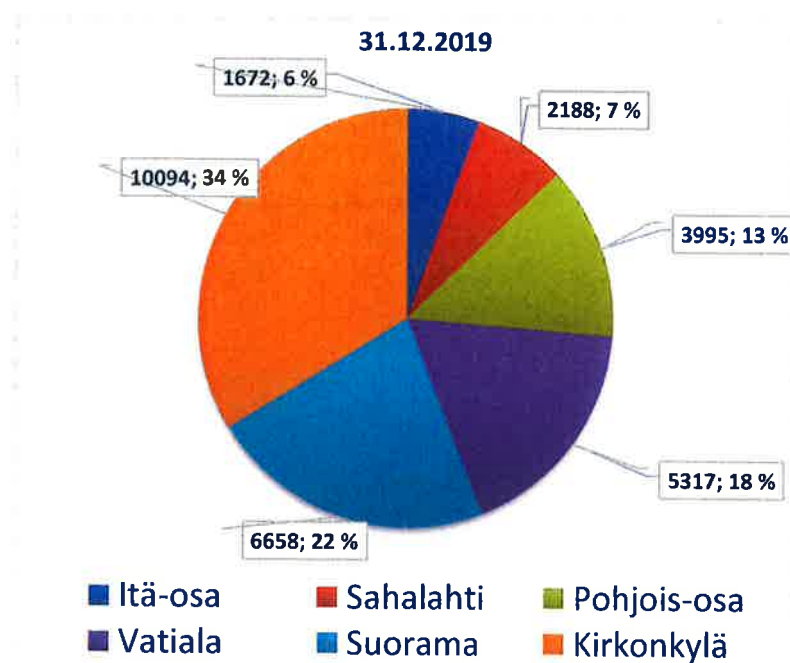
3.4 Kangasalan väestö osa- / pienalueittain 31.12.2019

sivu 9

	31.12.2019	%	31.12.2018		Muutos yht.	Muutos %
Yhteensä	31 868	97,06	31 676	100,00	-192	-0,60
01 Vafiala	5 317	16,68	5 328	16,82	11	0,21
001 Liuttu	1 209	3,79	1 221	3,85	12	0,99
002 Nattari	3 047	9,56	3 027	9,56	-20	-0,66
026 Lemetty	1 061	3,33	1 080	3,41	19	1,79
027 Lamminrahka	0	0,00	0	0,00	0	0,00
02 Suorama	6 658	20,89	6 575	20,76	-83	-1,25
005 Linturinne	1 693	5,31	1 657	5,23	-36	-2,13
006 Harjunsalo	1 950	6,12	1 951	6,16	1	0,05
018 Asema	982	3,08	986	3,11	4	0,41
028 Murto	124	0,39	133	0,42	9	7,26
029 Lentola	1 909	5,99	1 848	5,83	-61	-3,20
03 Kirkonkylä	10 094	31,67	9 893	31,23	-201	-1,99
007 Pikkola	2 487	7,80	2 424	7,65	-63	-2,53
008 Mäntyveräjä	1 870	5,87	1 812	5,72	-58	-3,10
010 Vesaniemi	844	2,65	844	2,66	0	0,00
017 Riku	1 027	3,22	1 024	3,23	-3	-0,29
021 Rantakoivisto	1 289	4,04	1 286	4,06	-3	-0,23
030 Herttuala	67	0,21	68	0,21	1	1,49
031 Kuohunlahti	922	2,89	847	2,67	-75	-8,13
032 Jokioinen	48	0,15	45	0,14	-3	-6,25
033 Huutijärvi	1 385	4,35	1 389	4,39	4	0,29
034 Kaivanto	155	0,49	154	0,49	-1	-0,65
04 Itä-osa	1 672	5,25	1 663	5,25	-9	-0,54
012 Tiihala	204	0,64	190	0,60	-14	-6,86
013 Saarikylät	229	0,72	228	0,72	-1	-0,44
014 Raikku	329	1,03	320	1,01	-9	-2,74
015 Pelisalmi	299	0,94	303	0,96	4	1,34
016 Ponsa	611	1,92	622	1,96	11	1,80
05 Pohjois-osa	3 995	12,54	4 009	12,66	14	0,35
019 Ruutana	2 956	9,28	2 974	9,39	18	0,61
020 Suinula	885	2,78	882	2,78	-3	-0,34
025 Lihasula	154	0,48	153	0,48	-1	-0,65
06 Etelä-osa	767	2,41	774	2,44	7	0,91
022 Saarenmaa	363	1,14	366	1,16	3	0,83
023 Ohtola	227	0,71	234	0,74	7	3,08
024 Kuohenmaa	177	0,56	174	0,55	-3	-1,69
07 Sahalahti	2 188	6,87	2 239	7,07	51	2,3
08 Kuhmalahti	937	2,94	953	3,01	16	1,7
Muu	240	0,75	242	0,76	2	0,83

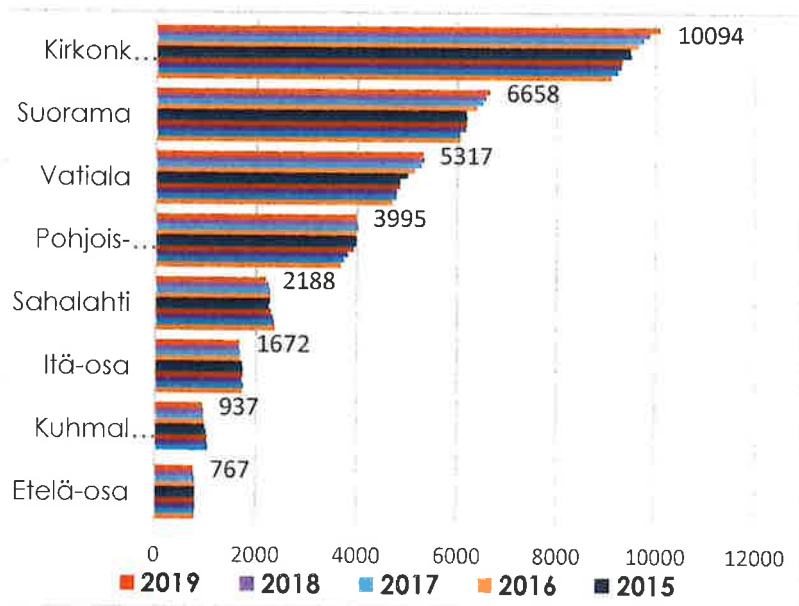
Lähde: Tilastokeskus

Väestö osa-alueittain, asukasmäärä ja %-osuus



Lähde: Tilastokeskus

Väestö osa-alueittain vuosina 2010 - 2019



Kunnan aluejako muuttui vuoden 1995 lopussa. Suurimpien muutosten kohteena oli Pohjois-osa, josta Aseman pienalue siirtyi Suoraman osa-alueeseen ja Rikun pienalue Kirkonkylän osa-alueeseen. Lisäksi Kirkonkylän osa-alue jaettiin pienempiin alueisiin entiseen jakoon verrattuna, samoin tehtiin myös Suoraman ja Vatjalan osa-alueiden kanssa. Rajamuutos 1.1.2009. Vuoden 2005 alusta kuntaliitoksessa osa-aluejakoon tuli mukaan Sahalahti ja vuoden 2011 alusta kuntaliitoksessa Kuhmalampi.

3.5 Väkiluku ja väestön muutokset 1982 - 2019

Vuosi	Luonnollinen muutos			Muuttoliike		väki- luvun muutos	väki- luvun korjaus	väki- luku 31.12.
	elävänä syntyneet	kuolleet	luonnolli- nen väes- tönlisäys	kuntien välinen netto	kansain- välinen netto			
1982	313	163	150	169	22	341	26	19 431
1983	282	149	133	296	23	452	-13	19 870
1984	274	147	127	35	34	196	6	20 072
1985	280	152	128	-60	18	86	-17	20 141
1986	224	164	60	38	18	116	-20	20 237
1987	223	156	67	154	-4	217	-16	20 438
1988	279	159	120	-57	0	63	-28	20 473
1989	266	133	133	140	12	285	21	20 779
1990	290	188	102	128	22	252	34	21 065
1991	290	162	128	0	18	146	3	21 214
1992	291	178	113	29	20	160	0	21 411
1993	295	159	136	117	4	314	-57	21 725
1994	299	178	121	-160	-12	-51	-1	21 673
1995	242	156	86	-71	19	34	7	21 714
1996	256	158	98	-167	22	-47	-3	21 664
1997	228	168	60	8	26	94	-6	21 752
1998	243	158	85	-79	4	10	3	21 765
1999	208	177	31	120	1	152	2	21 919
2000	251	182	69	266	20	355	2	22 276
2001	263	193	70	216	16	302	-2	22 576
2002	261	170	91	356	4	451	-17	23 010
2003	276	167	109	293	28	430	13	23 453
2004	352	185	167	307	30	504	-1	26 185
2005	350	199	151	449	19	619	3	26 807
2006	380	186	194	290	12	496	0	27 303
2007	403	189	214	185	30	429	1	27 733
2008	397	171	226	222	39	487	2	28 222
2009	394	236	158	53	18	229	11	29 522
2010	394	262	132	-11	26	147	6	29 675
2011	360	228	132	61	24	217	-1	29 891
2012	364	235	129	99	2	230	5	30 126
2013	356	207	149	46	27	222	-3	30 345
2014	327	247	80	4	41	125	1	30 471
2015	313	241	72	74	8	154	-18	30 607
2016	365	223	142	395	46	583	0	31 190
2017	290	276	14	213	21	247	-1	31 437
2018	284	249	35	201	11	239	-8	31 676
2019	301	253	48	115	28	192	1	31 868

v. 2004 alkaen tiedot 1.1.2005 aluejaolla.

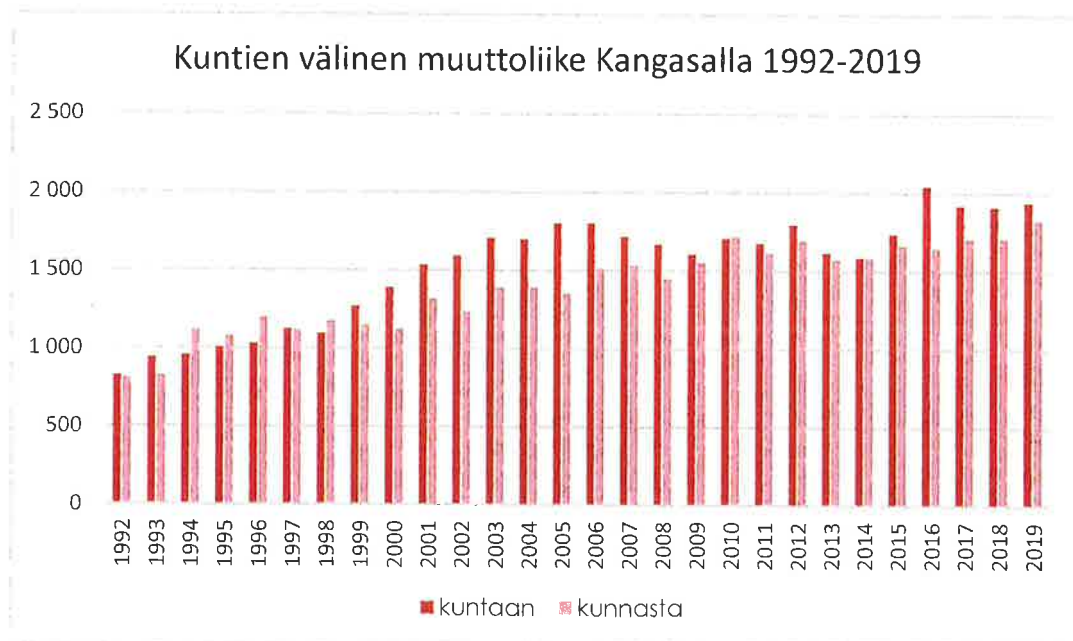
2009-2010 alkaen tiedot 1.1.2011 aluejaolla.

Lähde: Tilastokeskus

3.6 Väestön muuttoliike 1992-2019

Vuosi	Kuntien välinen muuttoliike			Kansainvälinen muuttoliike			Muuttoliike yhteensä
	kuntaan	kunnasta	netto	ulkomailta	ulkomaille	netto	
1992	823	806	17	38	20	18	35
1993	939	822	117	27	23	4	121
1994	955	1 115	-160	17	29	-12	-172
1995	1 005	1 076	-71	33	14	19	-52
1996	1 028	1 195	-167	53	31	22	-145
1997	1 122	1 114	8	51	25	26	34
1998	1 093	1 172	-79	40	36	4	-75
1999	1 268	1 148	120	38	37	1	121
2000	1 389	1 123	266	53	33	20	286
2001	1 533	1 317	216	56	40	16	232
2002	1 593	1 237	356	51	47	4	360
2003	1 706	1 391	315	53	23	30	345
2004	1 698	1 391	307	60	30	30	337
2005	1 801	1 352	449	75	56	19	468
2006	1 801	1 511	290	50	38	12	302
2007	1 717	1 532	185	64	34	30	215
2008	1 669	1 447	222	75	36	39	261
2009	1 605	1 552	53	53	35	18	71
2010	1 705	1 716	-11	62	36	26	15
2011	1 675	1 614	61	66	42	24	85
2012	1 794	1 695	99	54	52	2	101
2013	1 618	1 572	46	60	33	27	73
2014	1 585	1 581	4	85	44	41	45
2015	1 734	1 660	74	57	49	8	82
2016	2 042	1 647	395	94	48	46	441
2017	1 918	1 705	213	63	42	21	234
2018	1 909	1 708	201	57	46	11	212
2019	1 938	1 823	115	62	34	28	143

2003-2004 alkaen tiedot 1.1.2005 aluejaolla. 2009-2010 alkaen tiedot 1.1.2011 aluejaolla.
Lähde:Tilastokeskus



3.7 Muuttoliike 2018 ja 2019

Kangasala / Tampereen seutukunta ja muu Suomi

	2019		2018			2019		2018	
	lkm	%	lkm	%		lkm	%	lkm	%
Kangasalle muuttaneet	1 938	100,0	1 918	100,0	Kangasalta muuttaneet	1 823		1 705	100,0
Tampereen seutukunta	1 446		1 366	71,2	Tampereen seutukunta	1 225		1 132	66,4
Tampere	1 165	60,1	1 102	57,5	Tampere	930	51,0	886	52,0
Nokia	29	1,5	38	2,0	Pälkäne	56	3,1	66	3,9
Pirkkala	39	2,0	42	2,2	Orivesi	56	3,1	35	2,1
Pälkäne	75	3,9	73	3,8	Lempäälä	40	2,2	31	1,8
Ylöjärvi	45	2,3	50	2,6	Nokia	69	3,8	34	2,0
Orivesi	31	1,6	26	1,4	Pirkkala	26	1,4	33	1,9
Lempäälä	53	2,7	25	1,3	Ylöjärvi	32	1,8	37	2,2
Hämeenkyrö	6	0,3	9	0,5	Hämeenkyrö	13	0,7	8	0,5
Vesilahti	3	0,2	1	0,1	Vesilahti	2	0,1	2	0,1
Muu Suomi	306	15,8	552	28,8	Muu Suomi	598	32,8	573	33,6
Helsinki	34	1,8	38	2,0	Helsinki	62	3,4	56	3,3
Valkeakoski	27	1,4	51	2,7	Jyväskylä	35	1,9	40	2,3
Hämeenlinna	16	0,8	25	1,3	Valkeakoski	49	2,7	36	2,1
Pori	17	0,9	20	1,0	Turku	27	1,5	28	1,6
Turku	18	0,9	20	1,0	Hämeenlinna	36	2,0	24	1,4
Jyväskylä	24	1,2	15	0,8	Espoo	19	1,0	23	1,3
Lahti	20	1,0	15	0,8	Akaa	16	0,9	19	1,1
Kuopio	16	0,8	15	0,8	Vantaa	16	0,9	17	1,0
Espoo	14	0,7	15	0,8	Pori	14	0,8	14	0,8
Muut kunnat	120	6,2	338	17,6	Muut kunnat	324	17,8	356	20,9

3.8 Väestön koulutusaste 2018

(vuoden 2019 tilastojulkaisu 5.11.2020)

Koulutusaste, %	Kangasala Pirkanmaa		Koko maa
Tutkinnon suorittaneita	75,7	74,5	72,1
Keskiasteen tutkinnon suorittaneita	40,5	41,7	40,3
Korkea-asteen tutkinnon suorittaneita	34,1	31,9	31,0

Koulutustiedot perustuvat Tilastokeskuksen tutkintorekisteriin.

Tilastovuodesta 2016 alkaen Tilastokeskus raportoi koulutustiedot käyttäen uutta Kansallista koulutusluokitusta, joka vastaa Kansainvälistä ISCED 2011-koulutusluokitusta.

3.9 Väestöennusteet vuoteen 2040

Tilastokeskuksen väestöennuste vuodelle 2040

Tilastokeskus	2020	2025	2040
(julk. 30.10.2019)	32 119	32 944	34 172

Alueellinen väestöennuste valmistunut 09/2019 Tilastokeskus

Kangasalan palveluverkon kehittämissuunnitelma, väestönkasvun skenaariot 2020, 2030 ja 2040

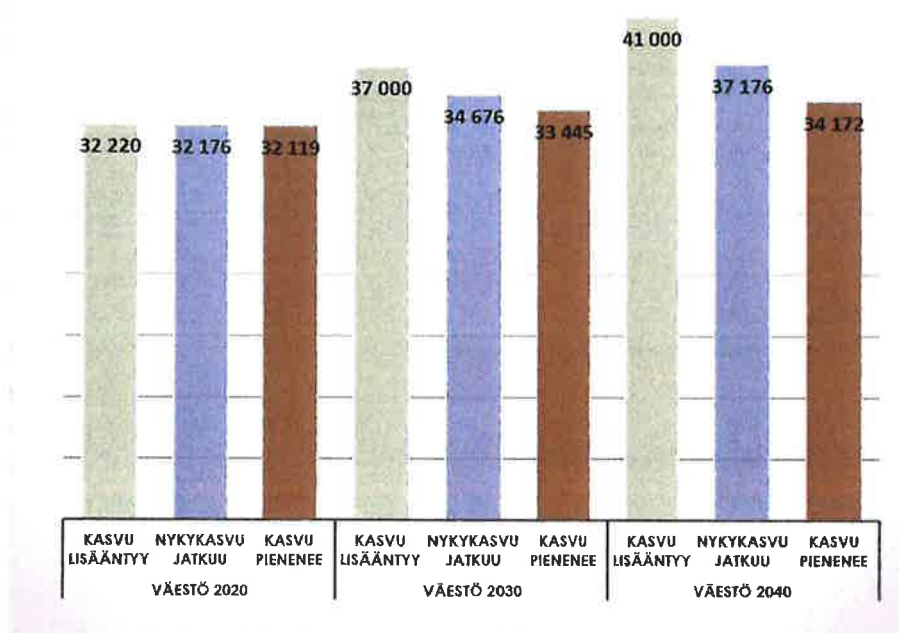
Kangasalan vuosittainen väestönkasvu on 2010 -luvulla ollut ka 250 asukasta. Tulevaisuuden palveluverkkoa sekä lapsi- ja oppilasennusteita varten on muodostettu kolme väestönkehitysskenaariota.

Kasvu lisääntyy -skenaariossa väestönkasvu voimistuu nykyiseen kehitykseen verrattuna. Vuoteen 2040 mennessä väestö kasvaa noin 9 000 asukkaalla.

Nykykasvu jatkuu -skenaariossa väestönkasvu säilyy tulevaisuudessa samalla tasolla (n. 250 as./vuosi) kuin toteutunut kehitys 2010 -luvulla on ollut. Vuoteen 2040 mennessä väestö kasvaa noin 6 000 asukkaalla.

Kasvu vähenee -skenaariossa väestönkasvu pienenee tilastokeskuksen 2019 julkaiseman väestöennusteen esittämällä tavalla. Skenaariossa väestö kasvaa vuoteen 2040 mennessä vain noin 2 500 asukkaalla.

Väestönkasvun skenaariot 2020, 2030 ja 2040



4.1 Alueella työssäkäyvät (työpaikat) toimialan mukaan 2013 - 2017

Toimiala, lkm	2013	2014	2015	2016	2017
Yhteensä	8 533	8 406	8 432	8 419	8 801
Alkutuotanto	372	370	357	332	311
A Maatalous, metsätalous ja kalatalous	372	370	357	332	311
Jalostus (B-F)	2 385	2 216	2 238	2 270	2 430
B Kaivostoiminta ja louhinta	0	0	1	1	2
C Teollisuus	1 555	1 440	1 468	1 399	1 464
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta	2	2	2	2	4
E Vesihuolto, viemäri- ja jätehuolto, jätetuolto ja muu ympäristön puhtaanapito	27	29	31	42	39
F Rakentaminen	801	745	736	826	921
Palvelut (G-U)	5 624	5 661	5 676	5 642	5 878
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	909	937	938	974	938
H Kuljetus ja varastointi	412	393	379	368	370
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	225	239	239	240	287
J Informaatio ja viestintä	55	65	59	56	78
K Rahoitus- ja vakuutustoiminta	66	62	76	66	79
L Kiinteistöalan toiminta	120	120	120	131	122
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	364	339	350	366	425
N Hallinto- ja tukipalvelustoiminta	518	547	582	617	733
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	121	143	137	158	159
P Koulutus	571	610	574	559	557
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	1 901	1 827	1 841	1 724	1 749
R Taiteet, viihde ja virkistys	106	103	116	121	115
S Muu palvelustoiminta	216	223	222	216	218
tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön	40	53	43	46	48
U Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta	0	0	0	0	0
Tuntematon	152	159	161	175	182

Toimiala -%	2013	2014	2015	2016	2017
Alkutuotanto	4,4	4,4	4,2	3,9	3,5
A Maatalous, metsätalous ja kalatalous	4,4	4,4	4,2	3,9	3,5
Jalostus (B-F)	28,0	26,4	26,5	27,0	27,6
B Kaivostoiminta ja louhinta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C Teollisuus	18,2	17,1	17,4	16,6	16,6
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
E Vesihuolto, viemäri- ja jätehuolto, jätetuolto ja muu ympäristön puhtaanapito	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4
F Rakentaminen	9,4	8,9	8,7	9,8	10,5
Palvelut (G-U)	65,9	67,3	67,3	67,0	66,8
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	10,7	11,1	11,1	11,6	10,7
H Kuljetus ja varastointi	4,8	4,7	4,5	4,4	4,2
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2,6	2,8	2,8	2,9	3,3
J Informaatio ja viestintä	0,6	0,8	0,7	0,7	0,9
K Rahoitus- ja vakuutustoiminta	0,8	0,7	0,9	0,8	0,9
L Kiinteistöalan toiminta	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	4,3	4,0	4,2	4,3	4,8
N Hallinto- ja tukipalvelustoiminta	6,1	6,5	6,9	7,3	8,3
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	1,4	1,7	1,6	1,9	1,8
P Koulutus	6,7	7,3	6,8	6,6	6,3
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	22,3	21,7	21,8	20,5	19,9
R Taiteet, viihde ja virkistys	1,2	1,2	1,4	1,4	1,3
S Muu palvelustoiminta	2,5	2,7	2,6	2,6	2,5
tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
U Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tuntematon	1,8	1,9	1,9	2,1	2,1
yhteensä -%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

4.2 Kunnassa asuva työllinen työvoima toimialan mukaan 2013 - 2017

Toimiala (TOL2008)	2013	2014	2015	2016	2017
Yhteensä	13 070	12 949	12 971	13 196	13 752
Alkutuotanto	358	368	351	324	328
A Maatalous, metsätalous ja kalatalous	358	368	351	324	328
Jalostus (B-F)	3 412	3 323	3 293	3 331	3 442
B Kaivostoiminta ja louhinta	8	5	6	10	6
C Teollisuus	2 299	2 258	2 203	2 159	2 208
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta	37	36	38	36	37
E Vesihuolto, viemäri- ja jätevh. huolto, jätehuolto ja muu ymp. puhtaanapito	44	47	51	54	67
F Rakentaminen	1 024	977	995	1 072	1 124
Palvelut (G-U)	9 148	9 099	9 166	9 367	9 800
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	1 402	1 351	1 390	1 486	1 518
H Kuljetus ja varastointi	684	682	642	635	675
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	295	292	302	313	348
J Informaatio ja viestintä	533	537	531	556	610
K Rahoitus- ja vakuutustoiminta	156	150	153	154	171
L Kiinteistöalan toiminta	144	149	146	175	175
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	821	800	805	837	884
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	651	683	692	731	856
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	451	446	455	468	468
P Koulutus	982	998	990	952	999
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	2 465	2 482	2 518	2 506	2 519
R Taiteet, viihde ja virkistys	198	163	190	209	220
S Muu palvelutoiminta	327	314	310	300	311
tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön	39	52	42	45	46
U Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta	0	0	0	0	0
Tuntematon	152	159	161	174	182

Toimiala (TOL2008) -%	2013	2014	2015	2016	2017
Alkutuotanto	2,7	2,8	2,7	2,5	2,4
A Maatalous, metsätalous ja kalatalous	2,7	2,8	2,7	2,5	2,4
Jalostus (B-F)	26,1	25,7	25,4	25,2	25,0
B Kaivostoiminta ja louhinta	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
C Teollisuus	17,6	17,4	17,0	16,4	16,1
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
E Vesihuolto, viemäri- ja jätevh. huolto, jätehuolto ja muu ymp. puhtaanapito	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5
F Rakentaminen	7,8	7,5	7,7	8,1	8,2
Palvelut (G-T)	70,0	70,3	70,7	71,0	71,3
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	10,7	10,4	10,7	11,3	11,0
H Kuljetus ja varastointi	5,2	5,3	4,9	4,8	4,9
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2,3	2,3	2,3	2,4	2,5
J Informaatio ja viestintä	4,1	4,1	4,1	4,2	4,4
K Rahoitus- ja vakuutustoiminta	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
L Kiinteistöalan toiminta	1,1	1,2	1,1	1,3	1,3
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	6,3	6,2	6,2	6,3	6,4
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	5,0	5,3	5,3	5,5	6,2
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	3,5	3,4	3,5	3,5	3,4
P Koulutus	7,5	7,7	7,6	7,2	7,3
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	18,9	19,2	19,4	19,0	18,3
R Taiteet, viihde ja virkistys	1,5	1,3	1,5	1,6	1,6
S Muu palvelutoiminta	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3
tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
U Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Tuntematon	1,2	1,2	1,2	1,3	1,3
Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

4.3 Kangasalan suurimmat työnantajat 31.12.2012-2019

	Työntekijöitä 31.12.							
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Kangasalan kaupunki	2 318	2 209	1 988	1 921	1 915	1 877	1 909	1 887
Saarioinen Oy Sahalahti	720	633	457	410	459	443	429	452
Pirkanmaan Osuuskauppa ¹⁾	187	193	184	202	196	178	160	151
Artekno-Yhtiöt	140	125	127	130	135	137	140	120
Parma Oy	100	110	95	87	101	116	132	127
Kangasalan seurakunta	102	100	98	98	96	78	128	76
Linkosuo Oy/Mannakorven leipomo	140	105	134	122	126	123	116	100
Broiler Oy Sahalahti			132	150	150	100	97	110
Asumispalvelu Ristilä Oy							80	74
Rakennusliike J. Malm Oy	53	57	56	61	54	53	57	55
Rolemet Oy							53	48
Pirkanmaan Laatusännöinti Oy	76	55	59	76	55	50	50	50
TopSet Oy								50
VRJ Länsi Suomi Oy							38	48
Rakennusliike Tikirak Oy							36	38
Hämeen Rakennuskone Oy							38	35
Pirkanmaan Poliisilaitos/Kangasalan Poliisiasema	35	34	32	34	34	32	31	34
Kuntoutumiskeskus Apila Oy	65	65	60	61	61	44	29	35
Suoraman Elementti Oy							26	45
Wavin-Labko Oy	40	40	39	13	12	12	14	15

1) Sale Nattari, Prisma Kangasala, S-market Kangasala

Lähde: Yritykset

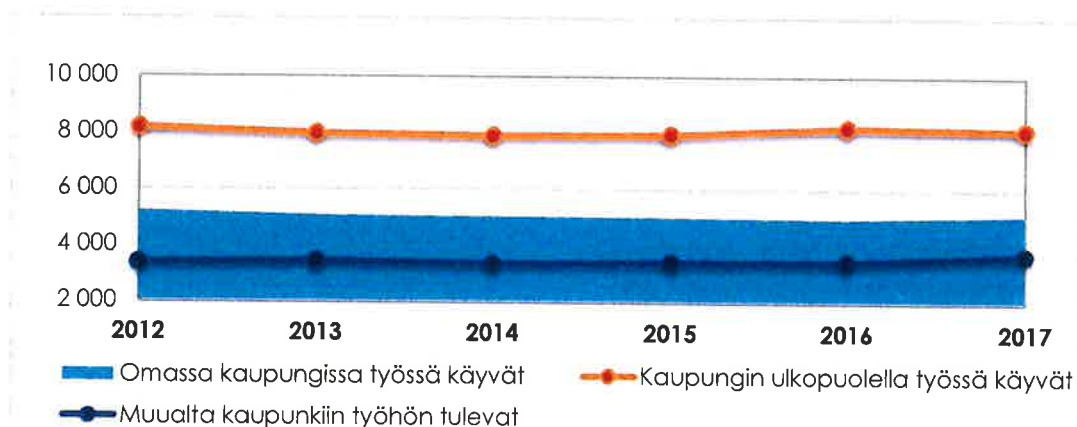
4.4. Työssäkäynti ja työpaikkaomavaraisuus 2012-2017

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Omassa kaupungissa työssä käyvät	5 234	5 081	5 041	5 019	4 979	5 110
Kaupungin ulkopuolella työssä käyvät	8 174	7 989	7 908	7 952	8 217	8 134
Muualta kaupunkiin työhön tulevat	3 385	3 452	3 365	3 413	3 440	3 691
Työpaikkaomavaraisuus, % ¹⁾	64,3	65,287	64,9	65,0	63,8	64,0

1) Työpaikat / Työllinen työvoima x 100 Alueella työssäkäyvin ja

Lähde: Tilastokeskus

Vuoden 2017 työssäkäyntitilasto julkaisu 3.10.2019 /Tilastokeskus



4.5. Kangasalla työssäkäyvät asuinkunnan mukaan 2012-2017

(Sisäänpendelöinti)

Asuinkunta	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Kunnassa työssäkäyvät yhteensä	8 619	8 533	8 406	8 432	8 419	8 801
Kangasala	5 234	5 081	5 041	5 019	4 979	5 110
Tampere	1 967	1 990	1 922	2 021	1 971	2 086
Pälkäne	301	289	285	298	278	302
Orivesi	159	146	151	147	154	172
Ylöjärvi	111	126	120	120	138	137
Nokia	132	143	129	111	123	133
Lempäälä	112	115	122	112	117	125
Pirkkala	108	119	131	136	133	134
Valkeakoski	85	86	92	95	96	101
Muut kunnat	410	438	413	373	430	501

Asuinkunta -%	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Kunnassa työssäkäyvät yhteensä	100,0	99,3	99,6	99,9	99,9	100,0
Kangasala	60,7	59,5	60,0	59,5	59,1	58,1
Tampere	22,8	23,3	22,9	24,0	23,4	23,7
Pälkäne	3,5	3,4	3,4	3,5	3,3	3,4
Orivesi	1,8	1,7	1,8	1,7	1,8	2,0
Ylöjärvi	1,3	1,5	1,4	1,4	1,6	1,6
Nokia	1,5	1,6	1,6	1,3	1,7	1,5
Lempäälä	1,3	1,5	1,4	1,3	1,3	1,4
Pirkkala	1,3	1,0	1,2	1,6	1,4	1,5
Valkeakoski	0,8	0,9	1,0	1,0	1	1,1
Muut kunnat	4,8	4,9	4,9	4,4	5,1	5,7

Lähde: Tilastokeskus

4.6. Kangasalalaisten työpaikat työpaikan sijainnin mukaan 2012 - 2017

Asuinkunta	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Työllinen työvoima	13 408	13 070	12 949	12 971	13 196	13 244
Tampere	6 393	6 234	6 235	6 173	6 268	6 534
Kangasala	5 234	5 081	5 041	5 019	4 979	5 110
Pälkäne	176	165	152	154	176	177
Helsinki	171	163	151	143	168	174
Pirkkala	190	185	204	253	274	327
Valkeakoski	156	160	134	129	123	121
Ylöjärvi	129	116	114	96	119	126
Lempäälä	142	139	140	151	145	184
Nokia	136	139	135	136	156	164
Muut kunnat	681	688	643	717	788	327

Asuinkunta -%	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Työllinen työvoima	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Tampere	47,7	47,7	48,2	47,6	47,5	49,3
Kangasala	39,0	38,9	38,9	38,7	37,7	38,6
Pälkäne	1,3	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3
Helsinki	1,3	1,2	1,2	1,1	1,3	1,3
Pirkkala	1,4	1,4	1,6	2,0	2,1	2,5
Valkeakoski	1,0	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9
Ylöjärvi	1,1	0,9	0,9	0,7	0,9	1,0
Lempäälä	1,2	1,1	1,1	1,2	1,1	1,4
Nokia	1,0	1,1	1,0	1,0	1,2	1,2
Muut kunnat	5,1	5,3	5,0	5,5	6,0	2,5

Lähde: Tilastokeskus

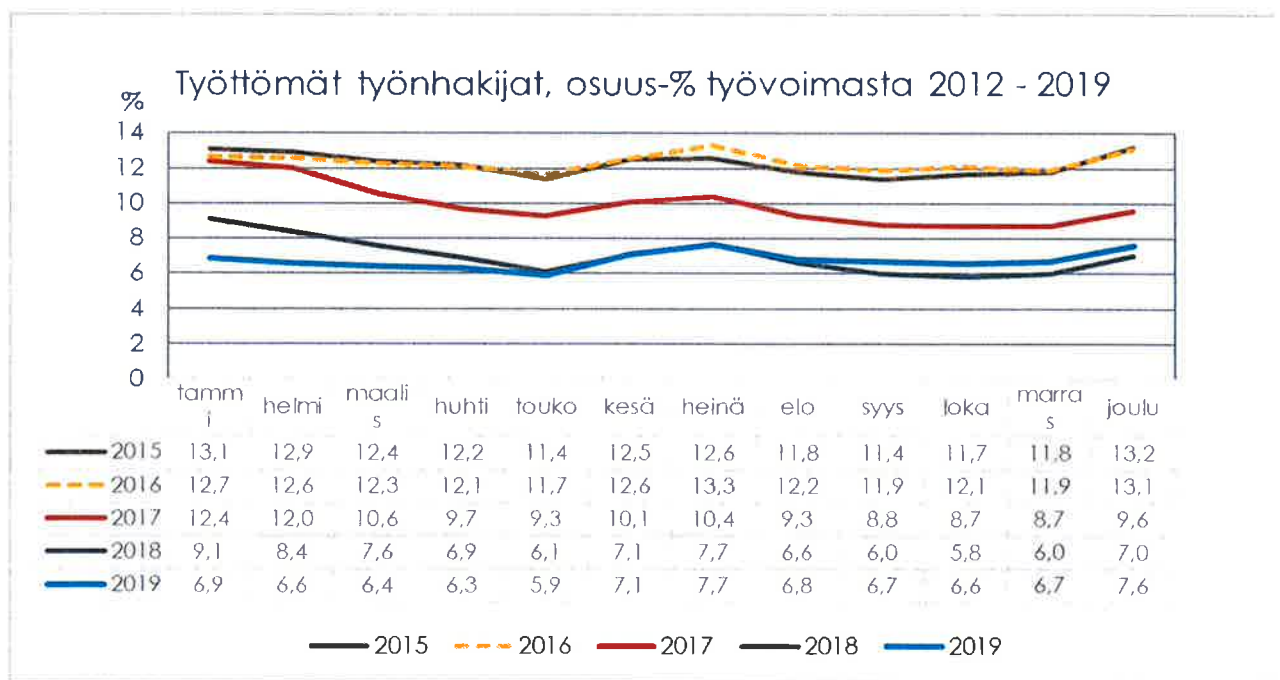
Työssäkäyntitilasto 2018 julkaisu 9/2020 Tilastokeskus

4.7. Työttömät työnhakijat ja työttömyysaste 2010 - 2019

Työttömät työnhakijat										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1	1386	1255	1128	1382	1741	1946	1894	1842	1350	1043
2	1374	1218	1112	1389	1682	1907	1881	1789	1264	1001
3	1312	1169	1118	1380	1652	1845	1825	1586	1154	975
4	1251	1124	1105	1361	1582	1803	1809	1451	1035	949
5	1215	1077	1045	1390	1548	1697	1748	1381	818	903
6	1302	1197	1194	1532	1726	1854	1874	1488	1069	1085
7	1345	1258	1246	1592	1768	1868	1978	1552	1161	1165
8	1221	1141	1142	1504	1668	1749	1824	1393	992	1025
9	1145	1022	1158	1494	1656	1697	1774	1312	907	1022
10	1137	998	1184	1509	1694	1727	1799	1304	880	998
11	1165	998	1223	1544	1753	1749	1777	1300	899	1024
12	1269	1092	1299	1749	1988	1960	1949	1424	1054	1149
Keskim.	1 260	1 129	1 163	1 485	1 705	1 817	1 844	1 485	1 049	1 028

Työttömyysprosentti										
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Keskim.	8,9	7,8	8,0	10,2	11,6	12,3	12,8	10,0	7,0	6,8

Lähde: Pirkanmaan TE-keskus, Pirkanmaan ELY-keskus

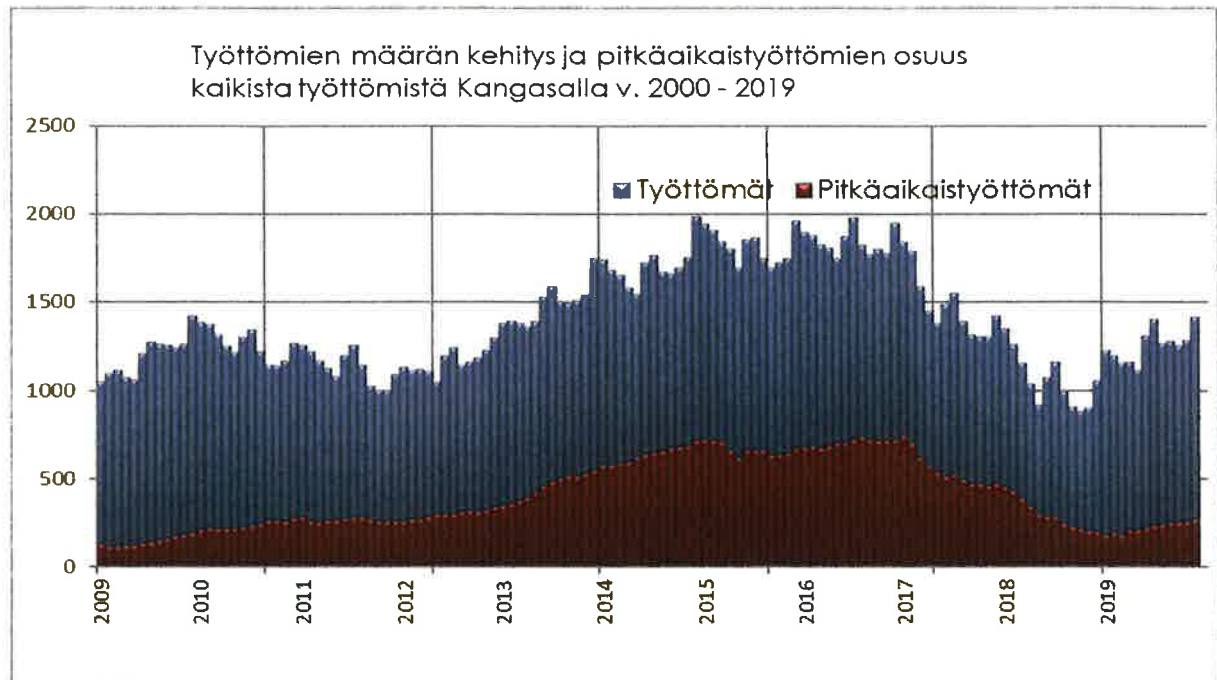


4.8. Pitkäaikaistyöttömyys 31.1.2012 - 2019

Pitkäaikaistyöttömät työnhakijat (yli vuoden tyött.)								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Keskim.	298	456	640	667	706	549	300	226

Pitkäaikaistyöttömien osuus kaikista työttömistä, %								
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Keskim.	20,1	30,6	37,6	36,2	38,2	37,0	28,4	22,0

Lähde: Pirkanmaan TE-palvelut



4.9. Alle 25-vuotiaat työttömät kuukausittain 31.1.2012 - 2019

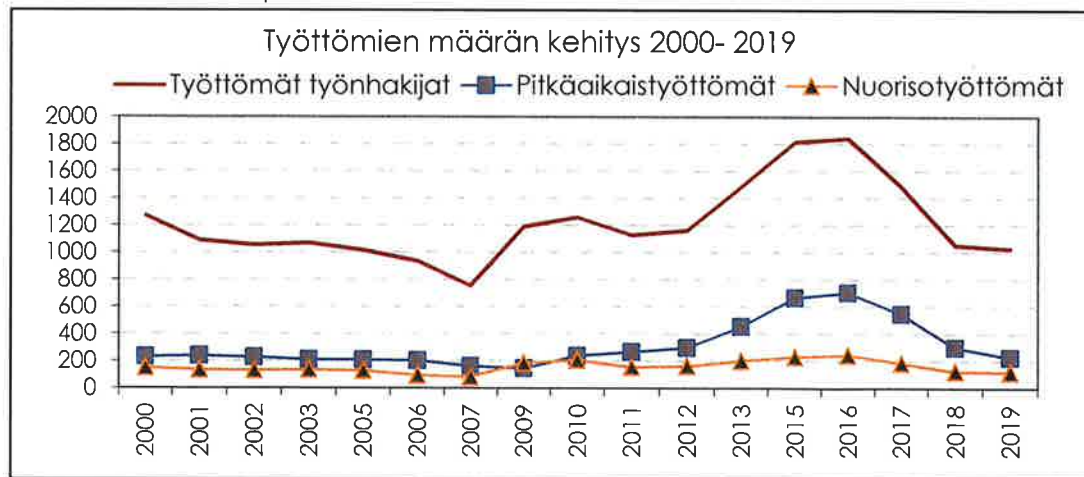
Alle 25-vuotiaat työttömät kuukausittain kuukauden lopussa

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1	163	187	251	240	266	265	143	122
2	151	195	204	229	262	236	141	114
3	155	187	204	228	244	197	116	112
4	156	192	185	227	240	167	114	111
5	139	185	169	191	223	158	94	108
6	189	225	228	233	266	210	141	166
7	185	229	217	240	259	204	153	165
8	168	203	209	216	232	196	127	126
9	158	187	202	224	228	182	106	114
10	161	196	197	219	240	143	110	97
11	163	195	185	234	233	127	109	92
12	164	246	226	288	275	158	153	120
Keskim.	163	202	206	231	247	187	126	121

Alle 25-vuotiaat työttömien osuus kaikista työttömistä kuukauden lopussa, %

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
1	14,5	13,5	14,4	12,3	14,0	14,4	10,6	11,7
2	13,6	14,0	12,1	12,0	13,9	13,2	11,2	11,4
3	13,9	13,6	12,3	12,4	13,4	12,4	10,1	11,5
4	14,1	14,1	11,7	12,6	13,3	11,5	11,0	11,7
5	13,3	13,3	10,9	11,3	12,8	11,4	11,5	12,0
6	15,8	14,7	13,2	12,6	14,2	14,1	13,2	15,3
7	14,8	14,4	12,3	12,8	13,1	13,1	13,2	14,2
8	14,7	13,5	12,5	12,3	12,7	14,1	12,8	12,3
9	13,6	12,5	12,2	13,2	12,9	13,9	11,7	11,2
10	13,6	13,0	11,6	12,7	13,3	11,0	12,5	9,7
11	13,3	12,6	10,6	13,4	13,1	9,8	12,1	11,7
12	12,6	14,1	11,4	14,7	14,1	11,1	14,5	10,4
Keskim.	14,0	13,6	12,1	12,7	13,4	12,5	12,0	11,9

Lähde: Pirkanmaan TE-palvelut



4.10. Kaupungin työllistäminen 2012-2019

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Työllistetyt keskimäärin kuukaudessa	23	23	30	22	18	19	21	24
Työllistettyjen työpäivämäärä / vuosi	5 141	5 128	7 396	4 736	4 655	4 489	5 409	5 503
Työllistettyjen osuus kunnan ATV:stä	0,16	0,16	0,17	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Kesätyöntekijöitä	115	117	115	115	100	100	100	100

Lähde: Strateginen johto, työllisyyspalvelut

5. ASUMINEN JA RAKENTAMINEN

5.1 Valmistuneet asunnot huoneluvun mukaan 2009-2019

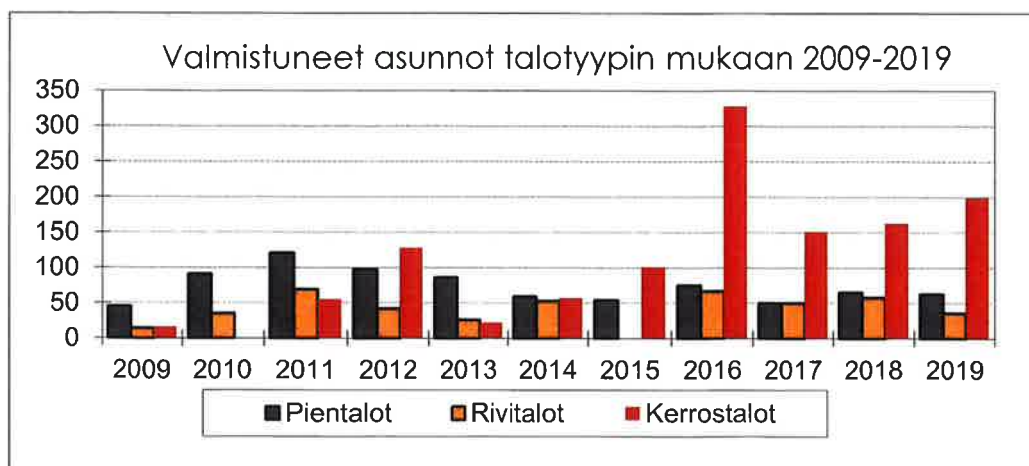
Vuosi	Vuoden aikana valmistuneet asunnot			Asuntoja yhteensä
	1-2 h	3-4 h	5- h	
2009	17	24	34	75
2010	2	65	58	125
2011	81	84	80	245
2012	83	117	70	270
2013	16	62	61	139
2014	60	69	43	172
2015	85	37	33	155
2016	319	104	47	470
2017	161	54	38	253
2018	143	113	30	286
2019	168	94	36	298

Lähde: Rakennusvalvonta

5.2 Valmistuneet asunnot talotyyppin mukaan 2009-2019

Vuosi	Pientalot	Rivitalot	Kerrostalot	Muut	Asuntoja yhteensä	Huoneistoala yhteensä, m2
2009	45	14	16		75	9 004
2010	91	35	0	-1	125	16 792
2011	121	69	55		245	20 197
2012	98	42	128	2	270	25 734
2013	86	26	22	5	139	16 369
2014	59	53	57	3	172	15 714
2015	54	0	101		155	11 881
2016	75	67	328		470	30 385
2017	50	50	151	2	253	18 036
2018	65	58	163	0	286	21 439
2019	63	36	199	0	298	19 855

Lähde: Rakennusvalvonta



5.3 Valmistuneet valtion osalainoittamat asunnot rahoituksen mukaan 2008-2019

Vuosi	Talokohtainen	Henkilökohtainen	Omakoti
	laina	osakelaina	laina
2008	44	-	-
2009	16	-	-
2010	35	-	-
2011	68	-	-
2012	71	-	-
2013	-	-	-
2014	49	-	-
2015	52	-	-
2016	122	-	-
2017	24	-	-
2018	34	-	-
2019	87	-	-

Lähde: Maankäyttö

5.4 Asuntolainoitettujen vuokratalojen vuokra 2008-2019

Vuosi	Vuokra €/m ³	
	Ylin vuokra	Alin vuokra
2008	11,12	6,84
2009	11,22	6,90
2010	10,93	6,90
2011	13,30	7,50
2012	13,30	7,50
2013	13,30	7,90
2014	13,30	7,90
2015	13,30	8,20
2016	13,30	8,20
2017	13,30	8,20
2018	13,30	8,20
2019	13,30	8,20

Lähde: Maankäyttö

5.5 Kaupungin valvonnassa olevat arava-asunnot 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Arava-asunnot yhteensä ¹⁾	1 115	1 152	1 159	1 099	987
Omistusasunnot	1	0	0	0	0
Kaupungin valvomat ara-vuokra-asunnot	1 114	1 152	1 159	1 099	987
Koy Taloherttua (kaupungilla 100 % osakepääoma)	879	879	903	903	791
muut aravavuokrataloyhtiöt	198	236	236	176	176
vuokra-asuntolainalla lainoit. vuokra-as. HK-kohteissa	0	0	0	0	0
hankintalainalla lainoitettut pakolaisten asunnot	16	16	0	0	0
osaomistusasunnot ²⁾	20	20	20	20	20
Kaupunki lunastanut asuntoja	0	0	0	0	0
Henkilökohtaisen aravalainan siirtoja	0	0	0	0	0
Maksettuja henkilökoht. aravalainoja (takaisinmaksetut)	1	1	0	0	0

1) Arava-asunnot, joissa vielä lainaa.

2) Vuokra-asuntoja 5 vuotta ennen omaksi lunastamista

Lähde: Maankäyttö

5.6 Haku kaupungin valvomiin ja omistamiin ara-vuokra-asuntoihin 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Kunnan valvomat					
Hakemuksia jätetty	771	799	839		
Asunnon saaneita	233	290	276		
Kunnan omistamat					
Hakemuksia jätetty	9	11	6		
Asunnon saaneita	9	11	6		

Lähde: Maankäyttö, kunnilta ei kerätä asuntomarkkina tietoja enää v. 2018 eteenpäin.

5.7 Kaupungille jätetyt valtion asuntolainahakemukset ja myönnetyt 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Hakemuksia jätetty					
Vuokrataloihin	1	1	1	1	4
lainoja myönnetty	2	1	0	1	1
Asunto-osakeyhtiötaloihin	0	0	0	0	0
lainoja myönnetty	0	0	0	0	0
Omakotitaloihin	0	0	0	0	0
lainoja myönnetty	0	0	0	0	0
Henkilökohtaisiin asunto-osakkeisiin	0	0	0	0	0
lainoja myönnetty	0	0	0	0	0
Asumisoikeustaloihin	1	0	3	3	0
lainoja myönnetty	1	0	1	0	0
Osaomistustaloihin	0	0	0	0	0
lainoja myönnetty	0	0	0	0	0

Omistusasuntojen valtion tuki myönnetty 1997 alkaen yksinomaan korkotukena

Osaomistuslaki tuli voimaan 2002

Lähde: Maankäyttö

5.8 Myönnettyt rakennusluvut 2014 - 2019

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Myönnettyjä rakennuslupia yhteensä	241	316	256	220	244	248
Asuinrakennukset yhteensä	85	119	97	66	95	100
erilliset pientalot	78	101	81	50	85	74
rivi- ja ketjutalot	0	16	13	12	6	15
asuinkerrostalot	7	2	3	4	4	11
Vapaa-ajan rakennukset	28	29	27	15	16	27
Liikerakennukset	1	1	1	0	1	1
Toimistorakennukset	0	0	1	0	0	1
Liikenteen rakennukset	2	0	0	1	5	2
Hoitotalon rakennukset	3	1	1	1	1	4
Kokoontumisrakennukset	2	0	1	0	1	0
Opetusrakennukset	1	0	0	1	4	0
Teollisuusrakennukset	6	6	9	3	15	5
Varastorakennukset	5	8	2	7	2	2
Palo- ja pelastustoimen rakennus	0	1	0	2	0	0
Maatalousrakennukset	7	4	10	3	2	5
Muut rakennukset	101	147	107	121	102	110

Lähde: Rakennusvalvonta

Myönnettyjen rakennuslupien	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tilavuus yhteensä, 1000 m ³	206	192	184	236	271	298
Kerrosala yhteensä, 1000 m ²	46	44	42	50	54	69
Uusien asuntojen lukumäärä	310	249	227	257	336	472
Uusien asuntojen kerrosala, 1000 m ²	25	24	22	24	30	41

Lähde: Rakennusvalvonta

5.9 Valmistuneet rakennukset 2014 - 2019

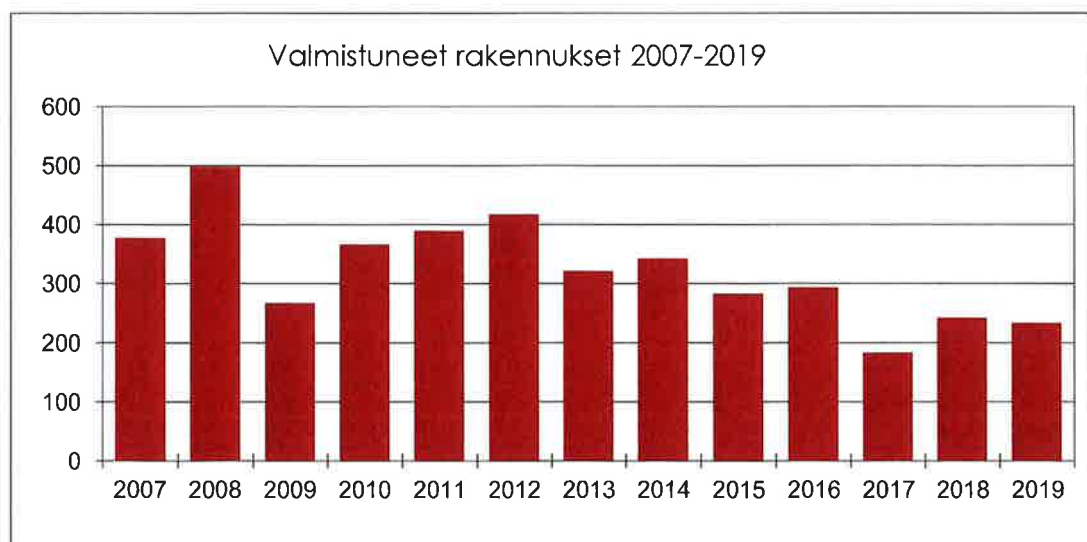
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Valmistuneet rakennukset yhteensä ¹⁾	342	283	293	183	242	233
Asuinrakennukset yhteensä	100	90	116	62	91	84
erilliset pientalot	87	86	90	49	74	73
rivi- ja ketjutalot	10	1	17	9	11	8
asuinkerrostalot	3	3	9	4	6	3
Vapaa-ajan rakennukset	37	37	19	12	21	19
Liikerakennukset	0	2	1	0	1	0
Toimistorakennukset	0	0	0	0	1	0
Liikenteen rakennukset	1	2	1	0	1	7
Hoitoalan rakennukset	3	2	1	1	0	3
Kokoon-tumisirakennukset	0	3	1	0	1	1
Opetusrakennukset	0	0	1	0	2	0
Teollisuusrakennukset	6	2	8	3	2	12
Varastorakennukset	2	5	1	5	1	0
Palo- ja pelastustoimen rakennukset	1	0	1	0	2	1
Maatalousrakennukset	21	6	9	2	2	2
Muut rakennukset	171	134	134	98	117	104

1) Sisältää uudis- ja lisärakennukset

Lähde: Rakennusvalvonta

Valmistuneiden rakennusten	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tilavuus yhteensä, 1000 m ³	247	179	228	156	218	224
Kerrosala yhteensä, 1000 m ²	54	38	57	38	48	44
Asuntojen lukumäärä	172	155	470	253	286	298
Asuntojen kerrosala, 1000 m ²	19	15	40	22	27	27

Lähde: Rakennusvalvonta



6. SOSIAALI- JA TERVEYSKESKUS

6.1 Kotihoito 2017 - 2019

	Oma toiminta 2017	Osto- palvelut	Oma toiminta 2018	Osto- palvelut	Oma toiminta 2019	Osto- palvelut
Kodinhoitoapu/kotihoito (sään+tilap)						
Kodinhoitoapua/kotihoitoa saaneet kotitalouden vanhuksat	781	52	541	58	650	61
65-74 v.	134	6	89	5	98	4
75-84 v.	291	13	199	16	220	19
85- v.	328	33	233	36	258	38
vammaiset	6		5	1	6	
muut	22		15		11	
Yksityinen ostopalvelu						
ei lisää kotitalouksien määrää)						
kotitalouksien määrä						
Tukipalvelut						
Tukipalveluasiakkaat yhteensä						
Vähintään 65-vuotiaat tukipalveluasiakkaat vuoden aikana "	26	514	84	568	79	534
ateriapalvelu		444		418		397
kauppapalvelu 1.5.2009 alk.						129
kuljetuspalvelu		143		142	15	
kylvetyspalvelu	26		23			6
siivouspalvelu		5		6		
turvapalvelu						
turva-apu Maijala		59	61		64	
pyykkipalvelu		4		2		2
Alle 65-vuotiaat tukipalvelu-asiakkaat vuoden aikana "	1	25	4	20		20
ateriapalvelu		17		12		12
kuljetuspalvelu		4		6		6
kauppapalvelu 1.5.2009 alk.						
kylvetyspalvelu	1		1			
siivouspalvelu		1		1		6
pyykkipalvelu		1		1		2
turva-apu Maijala		2	3			
Omaishoidon tuki						
Asiakkaat vuoden aikana	175		186		184	
0-17 vuotiaat	31		33		35	
18-64 vuotiaat	21		24		29	
65-74 vuotiaat	33		36		33	
75-84 vuotiaat	53		21		53	
85 ja yli 85 vuotiaat	37		72		34	
Sopimuksen tehneiden hoitajien määrä						
siitä hoitajat 65-v. ja yli	170		186		181	
	121		129		116	
Asumispalvelut						

1) Asiakas voi käyttää useampaa palvelua

Lähde: Sosiaali- ja terveyskeskus

6.2 Vanhusten ympärivuorokautinen hoiva ja päiväkeskustoiminta

Rekola-koto, toiminta lakkasi 5.9.2017. Lyhytaik.hoidon yksikön toiminta jatkui nimellä Rekola.					
	2015	2016	2017	2018	2019
Hoitopaikat 31.12.	65	49	22	22	22
päiväkeskushoitopaikka	11	0	0	0	0
lyhytaikainen hoitopaikka	19	19	22	22	22
pitkäaikaipaikat	46	30	0	0	0
päiväkeskushoito	2 058	2 427	0	0	0
lyhytaikaishoito	6 747	7 154	6 930	7 022	6 038
pitkäaikaishoito	16 626	14 715	6 499	0	0
Asukkaat vuoden aikana	269	276	168	137	152
päiväkeskushoito	71	77	0	0	0
lyhytaikaishoito	121	135	134	137	152
pitkäaikaishoito	77	64	34	0	0
Pitkäaikaipaikkatiedot					
Tulleet yhteensä	29	13	4	0	
Poistuneet yhteensä	39	32	13	2	1
kuolleet/Rekola-koto	35	23	11	2	1
Asukkaat 31.12.	63	48	20	18	19
alle 65-vuotiaat	3	0	0	1	0
65-74 vuotiaat	7	7	2	1	3
75-84 vuotiaat	18	14	11	10	8
85 ja yli 85 vuotiaat	35	27	7	6	8
Käyttöaste	99	99	92	87	75
Päiväkeskuksen käyttöaste	81	80	0	82	0
Keski-ikä	84	84	82	81	83
Penttorinne	2015	2016	2017	2018	2019
Hoitopaikat 31.12.	40	42	42	42	42
päiväkeskushoitopaikka	7	7	7	7	7
lyhytaikainen hoitopaikka	7	7	7	7	7
pitkäaikaipaikat	33	35	35	35	35
Hoitopäivät	14 192	15 149	15 654	15 905	15 462
päiväkeskushoito	671	632	557	515	417
lyhytaikaishoito	1 995	2 381	2 779	2 469	1 807
pitkäaikaishoito	11 526	12 136	12 318	12 927	13 238
Asukkaat vuoden aikana	114	127	145	125	112
päiväkeskushoito	25	26	28	23	16
lyhytaikaishoito	37	46	59	48	36
pitkäaikaishoito	52	55	58	54	60
Pitkäaikaipaikkatiedot					
Tulleet yhteensä	18	23	25	22	22
Poistuneet yhteensä	20	22	29	22	20
kuolleet/Penttorinne	17	16	29	20	20
Asukkaat 31.12.	40	42	37	42	42
alle 65-vuotiaat	1	0	0	0	0
65-74 vuotiaat	5	4	4	3	3
75-84 vuotiaat	13	12	14	18	16
85 ja yli 85 vuotiaat	21	26	19	21	23
Käyttöaste	99	98	98	100	98
Päiväkeskuksen käyttöaste	73	68	60	71	66
* päiväkeskuskävijöitä 20/viikko/5=4 paikkaa keskimäärin					

6.3 Vanhusten tehostettu palveluasuminen

Rikun ryhmäkoti	2015	2016	2017	2018	2019
Hoitopaikat 31.12.	16	16	16	16	16
Hoitopäivät	5 769	5 733	5 704	5 750	5 757
Aukkaat vuoden aikana	19	23	21	19	18
Tulleet yhteensä	3	7	6	2	4
Poistuneet yhteensä	3	8	5	3	4
kuolleet/Rikun ryhmäkotiin	2	7	5	2	4
Aukkaat 31.12.	16	15	16	14	14
alle 65-vuotiaat	0	0	0	0	0
65-74 vuotiaat	1	2	2	0	1
75-84 vuotiaat	4	5	7	8	9
85 ja yli 85 vuotiaat	11	8	7	6	4
Käyttöaste	99	98	98	98	99
Keski-ikä	87	84	84	84	83
Hopealampi, toiminta lakkasi 10/2015	2015*				
Hoitopaikat 31.12.	24				
lyhytaikainen hoitopaikka	4				
pitkäaikainen hoitopaikka	20				
Hoitopäivät	6 145				
lyhytaikaishoito	1 113				
pitkäaikaishoito	5 032				
Aukkaat vuoden aikana	48				
lyhytaikaishoito					
pitkäaikaishoito					
Tulleet yhteensä	7				
Poistuneet yhteensä	22				
kuolleet/Hopealammella	3				
Aukkaat 31.12.					
alle 65-vuotiaat					
65-74 vuotiaat					
75-84 vuotiaat					
85 ja yli 85 vuotiaat					
Käyttöaste	91				

Rikun ryhmäkoti II, aloitti toiminnan 4.9.2017	2017	2018	2019
Hoitopaikat 31.12.	26	26	26
Hoitopäivät	2 978	9 290	9 278
Aukkaat vuoden aikana	31	38	36
Tulleet yhteensä	31	12	10
Poistuneet yhteensä	6	11	11
kuolleet/Rikun ryhmäkoti II:ssa	6	9	10
Aukkaat 31.12.	24	26	25
alle 65-vuotiaat	0	0	0
65-74 vuotiaat	4	3	1
75-84 vuotiaat	7	12	12
85 ja yli 85 vuotiaat	13	11	12
Käyttöaste	97	98	98
Keski-ikä	84	84	85

Ostopalvelut	2015	2016	2017	2018	2019
Aukkaita 31.12.	88	102	97	126	145
alle 65-vuotiaat	1	1	3	3	3
65-74-vuotiaat	14	15	15	13	10
75-84-vuotiaat	38	45	41	50	64
85-vuotiaat -	35	34	38	62	68
Aukkaat vuoden aikana	123	128	137	166	190
Hoitopäivät	30 239	30 980	36 458	40 909	48 461

6.4 Terveyspalvelut

Kangasalan kaupunki	2013	2014	2016	2017	2018	2019
Terveysneuvonta	27 365	20 415	22 081	21 548	18 617	22 111
Lääkärin vastaanottotoiminta	41 287	38 744	36 457	34 351	33 214	34 317
Röntgentoiminta	8486	8030	8 192	7 970	7 799	7 635
Kuntoutustoiminta	10 914	10 261	9 735	10 033	9 740	9 705
Koulu- ja opiskelijaterveydenhuolto	12 741	13 441	13 208	12 888	13 317	13 483
Hammashuolto	36 903	37 763	37 604	35 379	43 274	42 429
Perheneuvola	4 194	3 860		3 245	3 291	3 012
Nuorisopsykiatria	1 523	1 464	1 718	1 260	1 229	1 759
Mielenterveystoimisto	4 583	4 577	3 722	4 072	3 681	4 239
Kuntouttava psykiatria	4 673	4 549	4 804	4 854	4 075	3 689
Pilke 1.9.2015 alkaen			3 067	2 937	2 865	1 931
Vuodeosastoahoito	16 238	16 836	17 347	16 641	16 827	18 259

Lähde: sosiaali- ja terveyskeskus / terveyspalvelut

(*yhteistoiminta-alue)						
Käynnit vuosi	2018	2018	2018	2019	2019	2019
	Kangasala	Pälkäne	YTA* yht.	Kangasala	Pälkäne	YTA* yht.
Ensihoito						
Lääkärin käynnit	5 776	807	6 583	6 752	857	7 609
Hoitajan käynnit	1 588	159	1 747	1 431	125	1 556
YHTEENSÄ	7 364	966	8 330	8 183	982	9 165
Avosairaanhoito						
Lääkärin vastaanottokäynnit	27 438	7 487	34 925	27 565	7 059	34 624
Sairaanhoitajat ja muu hoith.	11 433	2 720	14 153	16 435	5 528	21 963
YHTEENSÄ	38 871	10 207	49 078	44 000	12 587	56 587
Terveysneuvonta						
Lääkärikäynnit	2 170	417	2 587	2 311	385	2 696
Terveystoiminta ja muu hoith.	14 655	3 300	17 955	17 392	3 200	20 592
Diabetes	1 221	299	1 520	1 842	364	2 206
Ravitsemusneuvonta	571	73	644	566	57	623
YHTEENSÄ	18 617	4 089	22 706	22 111	4 006	26 117
Koulu- ja opiskelija terveydenhuolto						
Lääkärit	2 104	374	2 478	1 649	246	1 895
Terveystoiminta ja muu hoith.	11 213	3 155	14 368	11 834	4 230	16 064
YHTEENSÄ	13 317	3 529	16 846	13 483	4 476	17 959
Kotisairaanhoito						
Lääkärikäynnit	779	230	1 009	1 073	149	1 222
Hoitajan käynnit	2	0	2	1	0	1
Yhtensä	781	230	1 011	1 074	149	1 223
Kuntoutus						
Avohoitokäynnit	3 208	789	3 997	4 279	792	5 071
Ryhmäkäynnit	3 816	606	4 422	4 046	460	4 506
Vuodeosastokäynnit	2 059	851	2 910	855	125	980
Toimintaterapia	156	40	196	11	0	11
Jalkaterapia	501	114	615	514	0	514
YHTEENSÄ	9 740	2 400	12 140	9 705	1 377	11 082
Röntgen						
Röntgentutkimukset	6 707	1 469	8 176	6 559	1 465	8 024
UÄ-tutkimukset	1 092	243	1 335	1 076	211	1 287
YHTEENSÄ	7 799	1 712	9 511	7 635	1 676	9 311
Suun terveyspalvelut	43 274	8 446	51 720	42 429	7 811	50 250
PSYKOSOSIAALISET PALVELUT						
Perheneuvola	3 291	422	3 713	3 012	318	3 330
Nuorisopsykiatria	1 229	233	1 462	1 759	46	1 805
Mielenterveystoimisto	3 681	1 021	4 702	4 239	351	4 580
PILKE 1.9.2015 alkaen	2 865	320	3 185	1 931	245	2 176
Kuntouttava psykiatria	4 075	1 650	5 725	3 669	1 058	4 727
KOTISAIRAALA	1 941	306	2 247	1 119	225	1 344

	2018	2018	2018	2019	2019	2019
Käynnit vuosi	Kangasala	Pälkäne	YTA* yht.	Kangasala	Pälkäne	YTA* yht.
VUODEOSASTOHOITO						

6.7 Vammaispalvelut ja kehitysvammahuolto 2017-2019

	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut
	2017		2018		2019	
Vammaisten henkilökohtaiset palvelut						
Asiakkaat vuoden aikana		536		532		497
vaikeavammaisten kuljetus		501		505		459
viittomakielen opetus		7		7		12
päivä- ja työtoiminta		13		11		15
muut vammaispalvelut		15		9		11
vaikeavammaisten kuljetus, matkat		22532		21961		19557
Vammaisten taloudelliset tukitoimet						
Asiakkaat vuoden aikana		220		222		223
asunnon muutostyöt ja asuntoon kuuluvat välineet / laitteet		77		74		45
henkilökohtainen avustaja		122		130		151
välineet, koneet, laitteet		19		17		26
vaatetus		2		1		1
Vaikeavammaisten palveluasuminen						
Asiakkaat vuoden aikana		30		30		29
palveluasuminen kotona		9		6		5
palveluyksiköissä		21		24		24
Asumispäivät vuoden aikana						
palveluyksiköissä		6850		6672		7005
Kehitysvammapoliklinikka						
Asiakkaat vuoden aikana		141		73		81
Käynnit vuoden aikana		290		348		333
Kehitysvammaisten kuntoutusohjaus						
Asiakkaat vuoden aikana	29		29		42	
Käynnit vuoden aikana	239		240		255	
Kehitysvammaisten perhehoito						
Kodit vuoden aikana	15		15		14	
Hoidossa olleet vuoden aikana	11		7		6	
Hoitopäivät vuoden aikana	1 960		1 932		1 373	
Kuntoutuskeskus/laitos						
Asiakkaat vuoden aikana		11		9		13
Hoitopäivät vuoden aikana		1 465		1 675		2 219

	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut
	2017		2018		2019	
Kehitysvammaisten työ- ja päivätoiminta						
Työtoiminta						
Asiakkaat vuoden aikana	37	10	36	11	39	10
Toimintapäiviä	4 597	854	4 552	1 381	4 827	1 279
Päivätoiminta						
Asiakkaat vuoden aikana	12	9	11	10	13	9
Toimintapäiviä	1 469	966	1 670	1 220	1 890	1 065
Vaikeavammaisten päivätoiminta						
Asiakkaat vuoden aikana	23	12	22	11	21	11
Toimintapäiviä	3 537	3 234	3 329	3 016	3 549	3 026
Avotyötoiminta ja tuettu työ						
Asiakkaat vuoden aikana	17	1	15	1	13	1
Toimintapäiviä	1 149	21	1 148	30	1 148	37
Kehitysvammaisten asumispalvelut						
Autettu (ympäri vuorokautinen apu) asuminen						
Asiakkaat vuoden aikana	27	13	22	9	21	8
Asumispäivät vuoden aikana	6 074	2 676	6 348	2 954	6 249	2 511
Vaativa autettu asuminen						
Asiakkaat vuoden aikana	8	12	7	12	7	12
Asumispäivät vuoden aikana	2 621	3 718	2 555	4 310	2 549	4 380
Tuettu asuminen						
Asiakkaat vuoden aikana	14	8	16	6	19	5
Asumispäivät vuoden aikana	653	1 079	576	1 055	545	1 103
Ohjattu asuminen						
Asiakkaat vuoden aikana	20	4	21	5	21	4
Asumispäivät vuoden aikana	6 725	1 218	6 699	1 582	6 932	1 428
Asumispalvelu (ShL)						
Vammaiset						
Asiakkaat vuoden aikana		0				
Asumispäivät vuoden aikana		0				

Lähde: Sosiaali- ja terveyskeskus

6.8 Toimeentuloturva 2016-2019

	2016	2017	2018	2019
Toimeentulotuki				
Ruokakuntia yhteensä	892	617	464	413
Perustoimeentulotuki				
Ruokakuntia	775	180	0	0
Täydentävä toimeentulotuki				
Ruokakuntia	409	320	291	256
Ehkäisevä toimeentulotuki				
Ruokakuntia	223	131	173	157

Lähde: Sosiaali- ja terveyskeskus

6.5 Sosiaalityö 2017-2019

	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut
	2017		2018		2019	
Lapsiperheiden kotipalvelu						
lapsiperheet	145	2	131	36	168	29
Perheneuvola						
Käynnit vuoden aikana	3 310		1 190		2 937	
Polikliininen päihdehuolto						
A-klinikka						
asiakkaat						
käynnit				14		22
Huumehoidon avopal- velu (ent. K-klinikka)			16	12		
asiakkaat				2 543		
käynnit						
Huumehoidon avopal- velu (ent. Matala)				361		
asiakkaat				23		8
Nuorisosasema	32					
asiakkaat						
käynnit						
Päihdehuollon laitokset						
Asiakkaat vuoden aikana	20			39		20
Hoitopäivät vuoden aikana	213			939		306
Vierailushoitoyksikkö+selviämisasema						
Asiakkaat vuoden aikana	11			15		
Hoitopäivät vuoden aikana	155			118		
Asumispalvelu						
Päihdeongelmaiset vuoden aikana	24			16		19
Hoitopäivät vuoden aikana	3 887			4 831		4 741

6.6 Lastensuojelu ja perhehoito 2017-2019

	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut	Oma toiminta	Osto- palvelut
	2017		2018		2019	
Lastensuojelu						
Avohuollon asiakkaat vuoden aikana		201		196		199
Sijoitetut lapset vuoden aikana		80		69		84
alle 7-vuotiaat		11		8		16
7-12 vuotiaat		27		25		26
13-20 vuotiaat		42		36		46
sijoitetut (uudet) vuoden aikana		31		16		42
kiireellisesti sijoitetut (uudet)		31		15		34
huostaanotetut (uudet)		5		9		11
avohuollon sijoituksessa(uudet)		20		8		13
huostassa huostassa 31.12.		38		38		47
avohuollon sijoituksessa 31.12.		8		1		3
laitoshuollossa vuoden aikana		41		29		37
laitoshuollossa 31.12.		20		10		17
perhehoidossa vuoden aikana		39		40		51
31.12. perhehoidossa lapsia		35		32		36
Turvakodit (2016 Ensikoti)						
Lapsia vuoden aikana		3		1		2
Aikuisia vuoden aikana		4		1		3
Hoitopäivät vuoden aikana		1 524		306		605

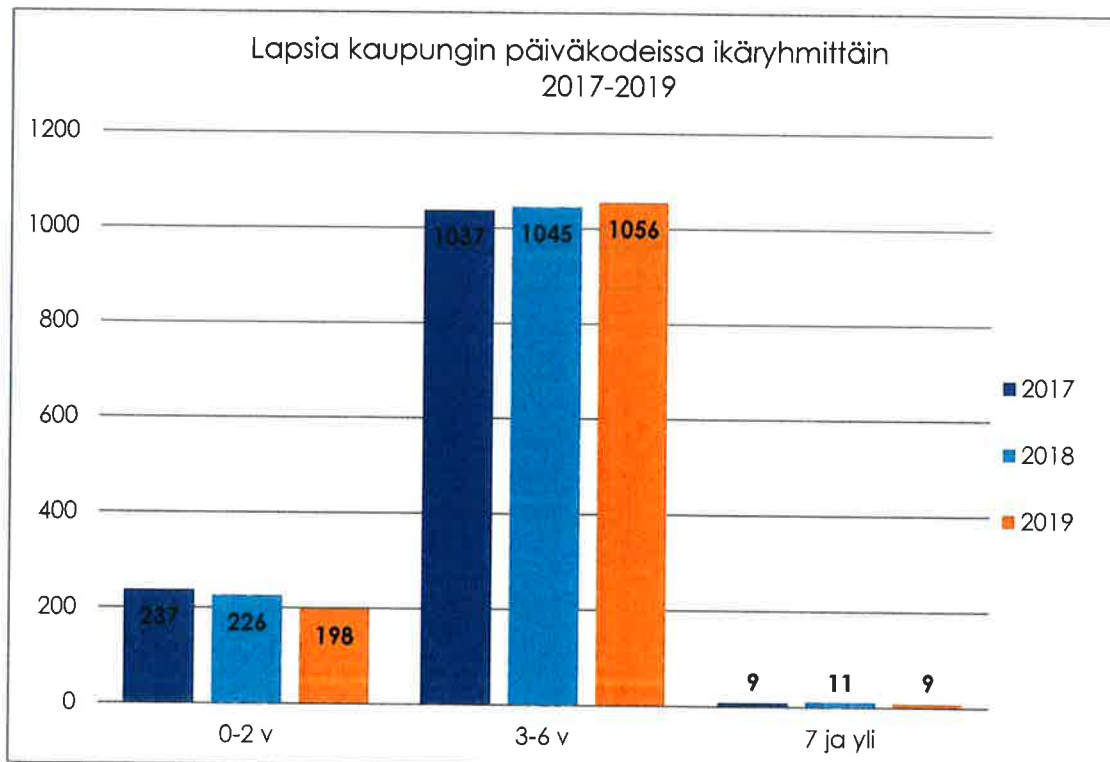
Lähde: Sosiaali- ja terveyskeskus

7. SIVISTYSKESKUS

7.1 Lasten päiväkodit 2017-2019

	Oma toiminta	Osto- palvelu	Palvelu- seteli	Oma toiminta	Osto- palvelu	Palvelu- seteli	Oma toiminta	Osto- palvelu	Palvelu- seteli
Tilanne 31.12.	2017			2018			2019		
Lasten päiväkodit, lkm	18			18			18		
Lapsia kokoaikaisessa varh.kasv.	955	12	134	996	11	226	974	17	267
0-2 vuotiaat	194	3	42	200	3	66	175	4	81
3-6 vuotiaat	759	9	92	792	8	160	796	13	186
7 ja yli vuotiaat	2			4			3		
Lapsia osa-aikaisessa varh.kasv.	328	4	26	286	2	53	289	2	50
0-2 vuotiaat	43	2	8	26	1	18	23	1	10
3-6 vuotiaat	278	2	18	253	1	35	260	1	40
7 ja yli vuotiaat	7			7			6		
Hoidossa olevista lapsista									
erityisvarhaiskasvatus	55		2	71			67		
ilta-, yö- ja viikonloppuhoito	81			82			64		
Avoimessa varhaiskasvatus- toiminnassa lapsia									
virikekerhossa 4-5 v.	162			121			76		
avoimessa perhekerhossa	98			96			87		
Eslopetuksessa olevia lapsia									
päiväkodissa	335	1	17	374	1	20	363	3	25
kouluissa	52	2		57			44		
englanninkieinen leikkikoulu		5							

Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus



7.2 Kunnallisten päiväkotien nettokäyttökustannukset 2016-2019

Lasten päiväkodit	Nettokäyttökustannukset, € / hoitopäivä			
	2016	2017	2018	2019
Yhteensä	61,8	54,0	56,0	59,0

Esiopetus ei sisälly

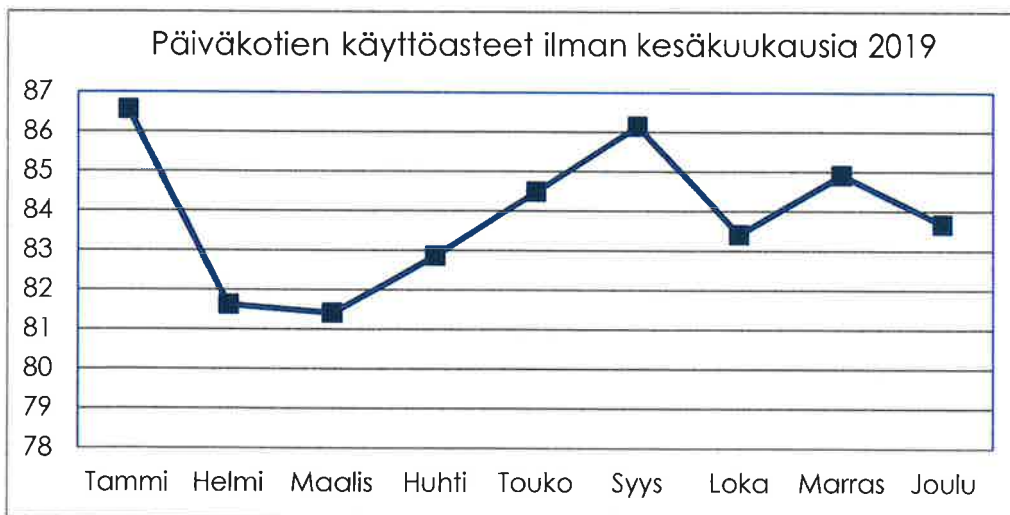
Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus

x) Seudullinen kustannusvertailu ei vielä valmistunut 02/2020.

7.3 Päiväkotien käyttöasteetiedot 2016-2019

Päiväkotien käyttöasteet ilman kesäkuukausia

	2016	2017	2018	2019
Tammi	87,93	83,02	80,88	86,56
Helmi	87,38	81,75	79,59	81,62
Maalis	86,09	79,75	80,91	81,41
Huhti	87,40	82,99	80,51	82,87
Touko	86,83	83,74	81,68	84,49
Syys	78,12	80,01	84,84	86,15
Loka	75,80	79,15	84,79	83,41
Marras	78,99	78,91	84,79	84,91
Joulu	79,53	78,85	85,36	83,67
Keskiarvo	83,12	80,91	82,59	83,90



Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus

7.4 Perhepäivähoito 2017-2019

	Oma toiminta	Ostopalv.	Oma toiminta	Ostopalv.	Oma toiminta	Ostopalv.
Tilanne 31.12.	2017		2018		2019	
Perhepäivähoitajat	12		9		7	
joista työssä 31.12.	11		8		7	
Lapsia hoitosuhteessa	38		30		25	1
hoitajan kotona	38		30		25	1
Lapsia kokoaikaisessa varh.kasv.	32		22		18	1
0-2 vuotiaat	19		6		5	1
3-6 vuotiaat	13		15		13	
7 ja yli vuotiaat			1			
Lapsia osapäivähoidossa (pph)	6		8		7	
0-2 vuotiaat	5		5		2	
3-6 vuotiaat	1		3		5	
7 ja yli vuotiaat						

Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus

7.5 Perhepäivähoidon nettokäyttökustannukset 2016-2019

	Nettokäyttökust. € / hoitopäivä			
	2016	2017	2018	2019
Perhepäivähoito yhteensä	60,68	49,63	67,55	70
Ryhmäperhepäivähoito	0	0	0	0

Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus

7.6 Perhepäivähoidon käyttöastetiedot 2016-2019

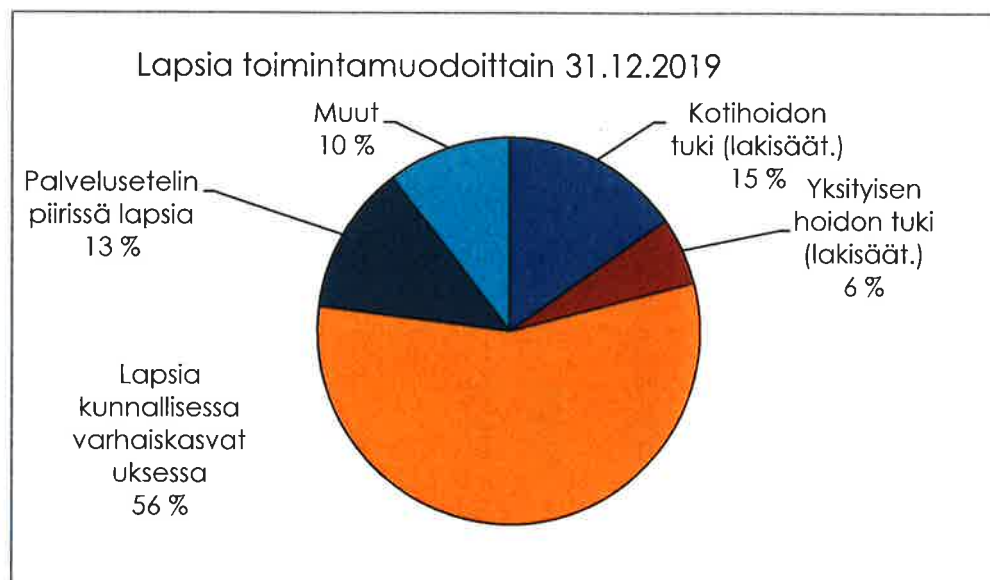
lkm	2016	2017	2018	2019
Perhepäivähoito (oma toiminta)				
lääsnäolopäivät	6 906	6 017	4 603	3 775
Ostopalvelu/perhepäivähoito				
lääsnäolopäivät	233	80	0	57

Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus

7.7 Lasten hoidon tuet 2016-2019

31.12.	2016	2017	2018	2019
Lasten kotihoidon tuki (lakisäät.) 31.12.				
Tukea saaneita perheitä	326	318	286	270
Lapsia tuen piirissä	495	477	433	387
% alle kouluikäisistä	17,7	17,6	16,4	15,3
Maksettu tuki yhteensä (1 000 €)	1 805	1 880	1 770	1 541
Lasten yksityisen hoidon tuki (lakisäät.) 31.12.				
Tukea saaneita perheitä	175	171	150	122
Lapsia tuen piirissä	229	217	176	144
Maksettu tuki yhteensä (1 000 €)	445	411	372	295
Lasten yksityisen hoidon tuki (kunnallinen) 31.12.				
Tukea saaneita perheitä	175	170	150	121
Lapsia tuen piirissä	229	228	176	140
Maksettu tuki yhteensä (1 000 €)	732	686	638	493

Lähde: Sivistyskeskus/Varhaiskasvatus



7.8 Oppivelvolliset ja oppilaat eri vuosiluokilla sekä oppilaskustannukset

	2015	2016	2017	2018	2019
Oppivelvollisia yhteensä	3 834	3 946	4 055	4 034	4 033
Oppilaita omissa kouluissa	3 674	3 776	3 871	3 917	3 854
vuosiluokat 1-6 / alakoulut	2 575	2 628	2 654	2 580	2 577
vuosiluokat 7-9 / yläkoulut	1 099	1 148	1 217	1 274	1 277
Muiden kuntien kouluissa	85	92	89	91	92
Korvaavissa kouluissa (mm. Steiner-koulu)	75	78	95	89	87
Kustannukset omissa kouluissa, € / vuosi					
vuosiluokkien 1-6 / alakoulun oppilas	8 015	7 395	7 261	7 702	7 375
vuosiluokkien 7-9 / yläkoulun oppilas	9 810	9 444	8 620	8 629	8 567
vammaisopetuksen oppilas	33 271	34 181	27 676	35 892	44 545
lukion oppilas	7 115	6 545	6 631	6 777	6 771

Lähde: Opetuspalvelut

7.9 Kangasalan kaupungin peruskoulun oppilasmäärät ja perusopetusryhmät 20.9.2019

Koulu	Esi- opetus	Vuosiluokka										Yht.	Por
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Yhteensä	49	440	403	433	449	437	445	411	434	440	8	3 949	
Haviseva		17	20	14	17	20	17					105	6
Huutijärvi		44	35	39	49	45	47					259	12
Kirkkoharju		41	34	63	88	74	99					399	18
Kuhmalahti		7	2	6	4	8	8					35	3
Liuksiala	13	34	32	42	41	32	33					227	12+2*
Raikka		6	6	8	3							23	2
Ruutana	11	44	54	57	46	62	46					320	16
Sariola 0-6	4	22	27	27	23	35	25					163	8
Suorama		89	85	96	101	83	92					546	24+2*
Tursola		66	37									103	5
Vatjala***	17	63	59	69	66	72	70	2	4	2		424	18
Vilpeillä		6	8	9	9							32	2
Vammaisop.	1	1	3	2	2	5	6	1	2	1		24	5
Vaik.vamm.op	3		1	1		1	2	1	2	1		12	
Pikkola								217	230	216		663	32+3**
Pitkäjärvi								164	150	176	8	498	24 + 1*
Sariola 7-9								26	46	44		116	8

Lähde: Opetuspalvelut

* kuntouttavan opetuksen ryhmä

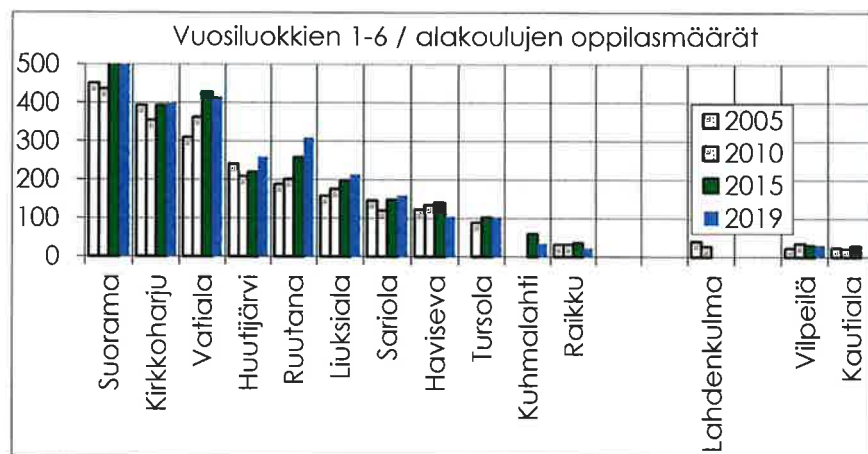
Vatjalan koulun luku sisältää vammaisopetuksen
ja vaik. vammaisopetuksen luvut

** erityisluokka

7.10 Kaupungin koululaitoksen perusopetusryhmät ja niiden keskokoko

Koulu	Oppilaita yhteensä		Perusopetusryhmiä		Oppilaita / por	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019
Yhteensä	3 844	3 885	192	195	20,0	19,9
Haviseva	114	105	6	6	19,0	17,5
Huutijärvi	241	259	12	12	20,1	21,6
Kirkkoharju	386	399	17	18	22,7	22,2
Kuhmalahti	39	35	3	3	13,0	11,7
Liuksiala	218	214	12	12	18,2	17,8
Raikku	27	23	2	2	13,5	11,5
Ruutana	306	309	15	16	20,4	19,3
Sariola 1-6	150	159	8	8	18,8	19,9
Suorama	531	546	24	24	22,1	22,8
Tursola	103	103	5	5	20,6	20,6
Vatjala	393	388	18	18	21,8	21,6
Vilpeilä	32	32	2	2	16,0	16,0
Vammaisopetus	32	36	5	5	6,4	7,2
Pikkola	677	663	32	32	21,2	20,7
Pitkäjärvi	471	498	23	24	20,5	20,8
Sariola 7-9	124	116	8	8	15,5	14,5

Lähde: Kangasalan kaupungin Opetuspalvelut



7.11 Lukion oppilaat 20.9.2018 ja 20.9.2019

Koulu	Oppilaita yhteensä		Opiskeluvuosi
	20.9.2018	20.9.2019	
Kangasalan lukio	402	408	Luokaton
Kunnan oppilaat muissa lukioissa	*	*	* * Tilastoa ei enää tuoteta

Lähde: Opetuspalvelut

7.12 Peruskoulun oppilaiden kuljetus

Peruskoulun oppilas on oikeutettu koulukuljetukseen, jos hänen koulumatkansa on yli 5 km.

Lisäksi kuljetukseen ovat oikeutettuja ne oppilaat, joiden koulutie on luokiteltu vaaralliseksi tai ne oppilaat, joille matka oppilaan ikä ja muut olosuhteet huomioon ottaen muodostuu liian vaikeaksi tai rasittavaksi.

	2015	2016	2017	2018	2019
Kuljetusmenot, €	1 146 305	1 017 885	838 389	891 028	926 765
Kuljetusmenot €/oppilas	304	263	213	231	237
Kuljetusmenot €/kuljetusoppilas	1 366	1 179	989	1 053	1 066
Kuljetusoppilaita	¹⁾ 839	¹⁾ 863	¹⁾ 848	¹⁾ 846	¹⁾ 869

¹⁾ Kuljetusoppilaiden määrä syksyllä. Kuljetusoppilaiden määrän nousu v. 2017 johtuu

Kirkkoharjun koulun 2. ja 4. luokkien oppilaiden sijoittamisesta Huutijärven ja Tursolan kouluille.

Lähde: Opetuspalvelut ja strateginen johto

7.13 Ammatillinen koulutus

Lukuvuosi	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019	2019-2020
Kangasalan ammattioppilaitos					
Opintolinjoja	6	8	8	9	12*
Opiskelijoita (syyskuu/tammikuu)	331/306	328/299	403/453	520/500	479/503
kangasalalaisia	149/144	173/164	185/192	240/239	252/259

*) Tutkinnot: elintarvikealan perustutkinto (ptk) ravintola- ja catering-alan ptk rakennusalan ptk,

sähkö- ja automaatiotekniikan ptk, tieto- ja tietoliikennetekniikan ptk, kiinteistöpalvelujen ptk,

sosiaali- ja terveysalan ptk, turvallisuusalan ptk, talotekniikan pt, liiketoiminnan pt, kasvatusta- ja ohjausalan pt

Lähde: Tampereen seudun ammattiopisto Tredu

7.14 Oppisopimuskoulutus

	2015	2016	2017	2018	2019
Oppisopimukset Kangasalla					
voimassa olevat sopimukset	172	192	190	128	127
uudet sopimukset	97	100	83	65	80
Kangasalan kaupungin kanssa tehdyt oppisopimukset					
voimassa olevat sopimukset	52	74	74	42	49
uudet sopimukset	46	48	40	23	27

Lähde: Tampereen seudun ammattiopisto Tredu, oppisopimuskeskus

7.15 Kangasalan kaupungin kirjasto 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Kirjastoaineisto					
Kirjat yhteensä 31.12.	153 304	149 725	143 501	139 458	
hankittu vuoden aikana	8 332	7 548	7 960	7 039	8 186
Kirjoja / asukas	5,0	4,9	4,7	4,6	4,4
AV- aineisto yhteensä 31.12.	25 239	24 246	24 810	22 590	
hankittu vuoden aikana	1 590	1 575	1 333	974	1 350
Muu aineisto	1 639	1 643	1 616	1 501	
Sanoma- ja aikakauslehdet					
nimikkeet yhteensä	348	437	384	350	368
Lainat					
Lainat yhteensä	559 092	562 674	566 328	569 489	591 238
joista av-lainoja	89 769	92 381	88 819	80 740	88 252
Lainat / asukas	18,2	18,4	18,0	18,1	18,7
Lainaajat					
Vuotuinen kävijämäärä					
yhteensä	297 766	294 647	306 431	320 071	346 317
Kirjastokäynnit/asukas	9,7	9,6	9,8	10,2	10,93
Kirjaston muu toiminta					
Kirjaston käytön opetuskerrat	47	94	91	141	174
Tietokilpailut	0	0	1	0	0
Näyttelyt	173	141	20	22	45
Tilaisuudet	56	65	107	97	110
Kustannukset					
Kustannus € / lainaus	3,88	3,48	3,35	3,62	3
Kokonaiskustannus € / asukas	70,65	64	60	66	63,05
Aineistomääräraha / asukas	6,56	6,13	5,97	5,86	6,44

Lähde: Kirjastopalvelut

7.16 Kangasalan kaupungin kirjasto 2010-2019

	2010	2015	2016	2017	2018	2019
Kirjoja/asukas	5,9	5,0	4,9	4,7	4,6	4,4
Lainoja/asukas	17,5	18,3	18,4	18,2	18,1	18,7

Lähde: Kirjastopalvelut

Huom. Tilastot 10 vuoden välein + tilinpäätösvuosi

7.17 Yleisten kirjastojen lainausmäärät / asukas

	2015	2016	2017	2018	2019
Kangasala	18,30	18,40	18,16	18,12	18,67
Pirkanmaa	16,39	16,02	15,57	18,41	18,31
Koko maa	16,39	16,02	15,57	15,41	15,66

*Pääkirjasto kokonaan kiinni yli 4 kuukautta, lisäksi suppeampia palveluja huhti-elokuussa pääkirjaston peruskorjauksen vuoksi, myös kaikki lähikirjastot kiinni 1 kk:n ajan kesällä

** Vatialan kirjasto kiinni 4 kuukautta muuton vuoksi.

Lähde: Kirjastopalvelut

7.18 Kulttuuritoimen tilaisuudet

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Näyttelyt	17	18	15	17	22	20	17
Teatteriesitykset / -vierailut	2				2		1
osallistuneet	120				72		40
Konsertit	18	25	24	33	25	7	3
osallistuneet	1 200	2 345	2 335	1939	2250	1220	530
Muut tilaisuudet	3	5	4	15	13	8	9
osallistuneet	900	1 550	7 720	3465	3055	2871	8000
Koulutus- ja kurssitilaisuudet		1	12	2	1	1	5
osallistuneet		400	430	70	22	8	192

Lähde: Kulttuuripalvelut

7.19 Kulttuuritoimen varoista myönnettyt avustukset

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Avustukset							
yhteensä (1 000 €)	23,5	22,8	22,8	23,5	23,5	23,5	23,5
€/ asukas	0,78	0,75	0,74	0,75	0,75	0,75	0,74
Avustetut							
yhdistykset	21	21	21	24	20	20	21
yksityishenkilöt							

Lähde: Kulttuuripalvelut

7.20 Taiteen perusopetus

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Musiikkioppilaitospaikat	120	120	120	120	120	120	135
Tuki muulle taiteen perusopetukselle, (1 000 €)	18	21	20	20	23	23	23

Lähde: Kulttuuripalvelut

7.21 Liikuntaharrastus

	2016	2017	2018	2019
Ohjattu toiminta/viikko				
vammaisryhmät/vesivoimistelu	7	4	4	2
vammaisryhmät/muu liikunta	2	2	1	1
osallistujat yht.	170	120	110	50
plus 75 ja TULE-ryhmät/vesivoimistelu	4	4	4	9
kuntojumpat	7	6	4	4
kuntosaliryhmät	4	5	5	6
virike- ja teemaryhmät	3	3	2	1
osallistujat yht.	292	325	345	375
Muut ryhmät				
työttömät	1	0	0	0
teema- ja kesäryhmät krt.	19	14	12	12
lasten ryhmät, ip-kerhot, nuort. Tr.				7
osallistujat yht.	832	750	707	705
Liikuntaneuvonta				
osallistujat yht.		12	30	33
käyntikerrat		30	80	72
Uimakoulut				
rantoja	6	3	3	3
alkeis- ja jatkouimakoulut	10	10	6	5
osallistujat	90	83	52	50
Tapahtumat ym. toiminta				
talvikausi	1	2	3	5
osallistujat yht.	921	1 200	1 440	1 825
kesäkausi	4	4	2	4
osallistujat yht.	673	700	580	190
Liikuntapaikat ja -tilat				
liikuntasalit, kesä	9	7	7	7
käyttövuoroja/viikko	80	77	62	66
liikuntasalit, talvi	16	17	16	16
käyttövuoroja/viikko	505	520	515	525
ulkokentät, kesä	13	16	20	20
käyttövuoroja/viikko	170	178	186	192
kaukalot ja jääkentät/talvi	8	8	8	8
käyttövuoroja/viikko	1	0	0	0
Liikuntaseurat, lkm	38	39	37	36
jäseniä	9 410	9 250	9 200	8 827
Vuosiaavustukset yhteensä (1000 €)	110	110	110	135
€/asukas	3.53	3.50	3.45	4.23
Avustetut seurat, lkm	19	19	22	22
Kohdeavustukset (1000 €)	5	5	5	10
Stipendit (1000 €)	5	5	5	7

Lähde: Vapaa-aikapalvelut

7.22 Nuorisotyö

	2016	2017	2018	2019
Nuorisotilatoiminta				
ohjattu toiminta h/viikko	67	69	60	
erityisryhmät, tukitoiminnot h/viikko	8	10	10	
kirjatut osallistujat/vuosi	458	550	643	
Nuorisovaltuustotoiminta				
Nuorisovaltuuston kokoukset	10	10	11	10
aloitteet/lausunnot/kannanotot ym.	5	3	7	4
työryhmät ym. tapaamiset ja tapahtumat	45	52	60	35

Nuorisotyö	2016	2017	2018	2019
Leiritoiminta				
leirit	3	4	4	4
leirivuorokaudet	13	16	16	16
osallistujat	93	103	115	80
Muu toiminta ja tapahtumat				
toiminta- ja tapahtumakerrat	4	5	9	9
osallistujat	840	750	620	710
Vapaa-aikatilat, käyttövrk/vuosi				
Vallitun leirikeskus 1.5-30.9	74	68	58	75
Vahderpään vapaa-aikakeskus	165	168	193	391
Kontula, juhlaikäyttö+tanssit	115	125	98	153
Kontula, muu käyttö	104	124	109	109
Vesaniemen vapaa-aikatalo	184	192	271	250
Nuoriso-, harraste- ja vapaa-aikatilat				
lukumäärä yhteensä	10	9	8	8
nuoriso- ja harrastetilat m2	1400	1150	1100	1100
vapaa-aikatilat m2	1297	1297	1200	1200
Nuorisojärjestöt, kpl				
jäseniä	19	19	17	
	2740	2821	2631	
Avustukset yhteensä (1000 €)				
€/asukas	28	28	28	28
€/alle 29v-asukas	0.90	0.89	0,87	0,88
avustetut yhdistykset kpl	2.71	2,62	2,63	2,62
	10	9	11	7

Lähde: Vapaa-aikapalvelut

7.23 Kansalaisopistopalvelut

	2016	2017	2018	2019
Toimipisteitä	38	32	34	34
Päätoimisia opettajia	5	6	4	2
Tuntiopettajia	79	86	86	86
Kursseille osallistuneita	4 740	4 335	4 747	5 407
Opetustunteja yhteensä	8 218	8 553	8 758	8 867
musiikki	1 852	2 164	2 300	2 295
teatteri ja tanssi	882	806	765	886
kuvataiteet	736	603	753	759
käden taidot	1 409	1 547	1 445	1 393
kirjallisuus	52	62	66	72
kielet	1 208	1 186	1 201	1 200
historia	22	24	23	45
tietotekniikka	105	36	35	52
matematiikka ja luonnontieteet			0	
ravitsemisala ja ruuan valmistus**	201	225	207	194
liikunta ja terveys	1 653	1 835	1 951	1 905
muu opetus	98	65	12	66

Lähde: Valkeakoski-opiston Kangasalan osasto

*) Kangasalan opistopalvelujen tuottamisesta on vastannut 1.1.2013 alkaen Valkeakoski-opisto

**) Taiteen perusopetus

8. TEKNINEN KESKUS

8.1 Maataloustoiminta 2014-2019

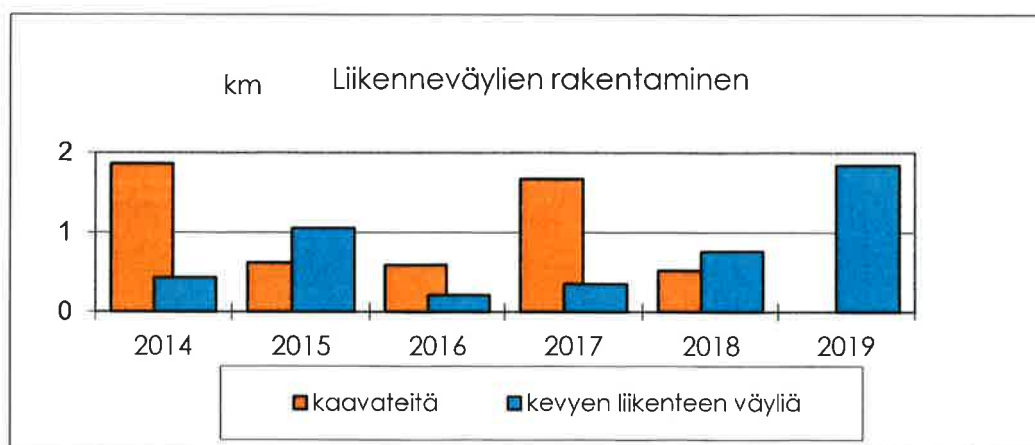
	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Rekisteriin tallennettuja aktiivitaloja	231	236	216	211	204	196
Tuotannosta luopuneita viljelmiä	1	9	2	6	7	3
Uudet tuotannon aloittaneet	3	5	2	5	2	2
Viljelyssä peltua, ha	9 581	9 582	9 539	9 685	10 000	9 949
vuokraajan viljelyssä, ha						
Ympäristöperustuen muk.viljelyyn sitout.viljelm.	199	181	180	177	171	169
Maataloustukihakemuksia	1115	833	897	861	853	830
Tukea hakeneita viljelmiä	217	208	204	202	202	199
Tukea saaneita viljelmiä	217	208	203	200	201	197
keskipinta-ala, ha						49,2
Maksettu tuki yhteensä, milj. €	6,42	5,22	8,3	7,71	7,2	6,6
EU:n rahoitusosuus						
kansallinen rahoitusosuus						

Lähde: Oriveden maaseutuhallinnon yhteistoiminta-alue

8.2 Liikenneväylien rakentaminen ja kustannukset

	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Rakennettu, km						
kaavateitä	1,86	0,62	0,59	1,67	0,52	0,46
kevyen liikenteen väyliä	0,43	1,05	0,21	0,35	0,76	1,84
Kustannukset, €						
kaavatiet	1 041 664	557 104	463 913	849 221	268 947	234 000
kevyen liikenteen väylät	200 312	352 212	125 100	146 275	195 000	680 000

Lähde: Tekninen keskus



8.3 Päälylystyöt ja niiden kustannukset 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Päälylystyetty, m²					
Kaavatiet					
tehty uutta	5 588	10 265	1 479	564	403
sirotepinta (SOP) (PAB-V=1997)		5 102			
asfalttibetoni+öljysora (AB+ÖS)	5 588	5 163	1 479	564	403
korjattu tai uusittu	10 033	22 185	39 926	48 697	32600
Kevyen liikenteen väylät	3 428	2 452	6 478	7 334	1117
Muut alueet		3 008		6 785	550
Kustannukset, €					
Kaavatiet					
tehty uutta	41 501	74 346	9 229	3 440	2769
sirotepinta (SOP) (PAB-V=1997)		37 527			
asfalttibetoni+öljysora (AB+ÖS)	41 501	36 819	9 229	3 440	2769
korjattu tai uusittu	185 127	145 719	279 126	343 303	242501
Kevyen liikenteen väylät	20 665	20 843	41 944	68 612	10466
Muut alueet		19 328		43 325	3 453

Lähde: Tekninen keskus

	2015	2016	2017	2018	2019
Kunnan hoitamat kadut (ajoradat) yhteensä, km	157,2	160,5	162,2	162,7	164
kestopäälylystyetty, km	123,4	126,2	127,9	128,4	128,7
Kunnan hoitamat jk- ja pp-tiet ja jalkakäytävät yhteensä, km	62	63	63,3	64	67
kestopäälylystyetty, km	47,6	45,7	45,8	46,5	49,2
Muut kunnan hoidossa olevat tiet yhteensä (sis. jk- ja pp-tiet)	5,2	4,2	4,2	4,2	4,2
kestopäälylystyetty, km	2,4	2,1	2,1		

Lähde: Tekninen keskus

8.4 Yksityisteiden kunnossapidon avustaminen 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Valtion kunnossapitoavustusta saavat tiet, kpl	-	-	-	-	-
niiden yhteispituus					
Kunnan kunnossapitoavustusta saavat tiet, kpl	151	150	147	151	154
niiden yhteispituus	278	296	311	280	304
Sekä valtion että kunnan avustusta saavat tiet, kpl			1	4	8
niiden yhteispituus	0	0	3	17	34
Kunnossapitoavustuksen ulkopuolelle jäävät tiet, kpl					
niiden yhteispituus					
Kunnan avustukset yhteensä, €	95 000	95 000	95 000	95 000	95 000

Lähde: Tekninen keskus

8.5 Yleiset alueet 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
	ha / kpl	ha / kpl	ha / kpl	ha / kpl	ha / kpl
Kunnossapito / hoito					
Puistot (hoitoluokka A vuodesta 2011)	52,00	52,00	52,00	52	52
Liikenneviheralueet					
Leikkikentät	32 kpl	32 kpl	29 kpl	29 kpl	29 kpl
Taajamametsät	328,00	328,00	328,00	328	328
Suojelu- ja erityisalueet	57,00	57,00	57,00	57	57

Lähde: Tekninen keskus

8.6 Maa-ainesten otto 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Myönnettyt luvat	4	5	4	4	2
yhteensä, 1000 m ³	1 023	2 366	1 897	928	623
sora, 1000 m ³	840	14	70	890	40
kalliota, 1000 m ³	183	2155	1827	38	583
Vuotuinen otto					
yhteensä, 1000 m ³	106	237	193	93	62

Lähde: Tekninen keskus

8.7 Jätteenkuljetus 2015-2019

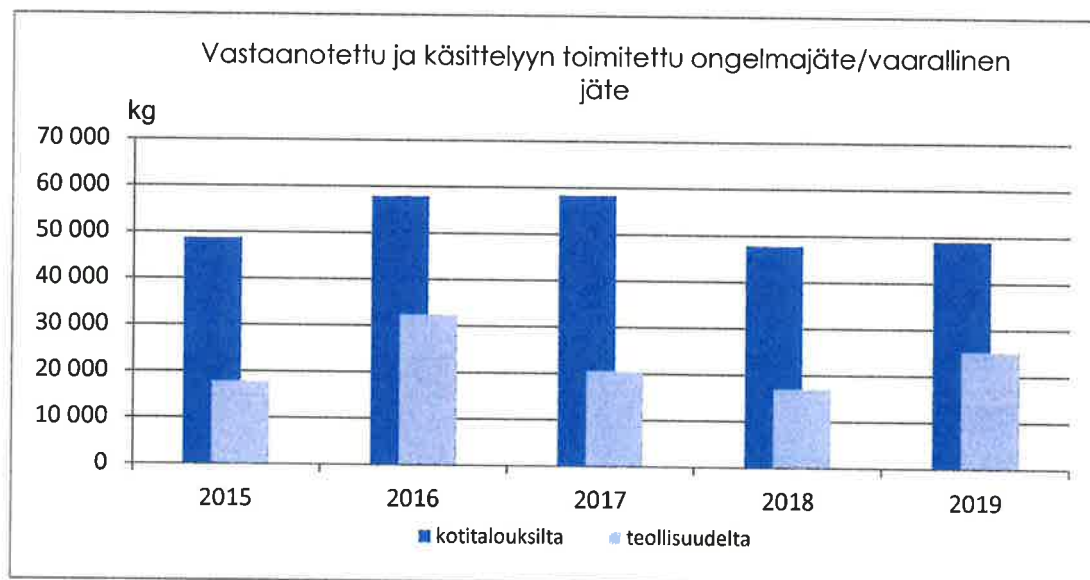
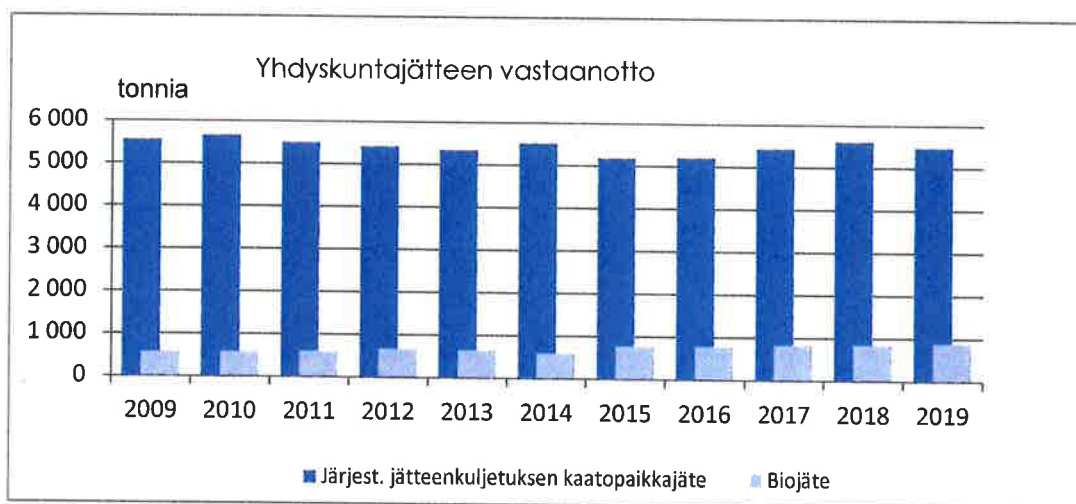
	2015	2016	2017	2018	2019
Kiinteistökohtaisen jätteenkuljetuksen piiriin kuuluvat kiinteistöt	5 752	5 929	6 038	6 237	6 443
Haja-asutusalueen keskitetyn jätteenkuljetuksen piiriin kuuluvat kiinteistöt	4 602	4 494	4 539	4 553	4 581

Lähde: Tekninen keskus

8.8 Jätteenkäsittely 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Tarastenjärven kaatopaikka					
Järj. jätteenkuljetuksen kaatopaikkajäte, tonnia	5 182	5 211	5 441	5 618	5 484
Biojäte, tonnia	772	786	837	849	891
Jäteasemien vaarallisen jätteen vastaanotto					
Vastaanotettu ja käsitteelyyn toimitettu					
Vaarallinen jäte, kg	66 562	90 359	78 959	64 907	74 329
kotitalouksilta	48 729	57 947	58 357	47 836	49 013
teollisuudelta	17 833	32 412	20 602	17 071	25 316
Vastaanotettu hyötyjäte					
vaatekeräys, kg	82 500	89 404	103 009	93 206	92 329
metalliromu, kg	107 756	107 502	117 496	130 515	108 623

Lähde: Tekninen keskus



8.9 Luonnonsuojelun toteutus 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Luonnonsuojelualueita, kpl					
valtion mailla	1	1	1	1	1
kunnan mailla	7	7	9	9	11
yksityisten mailla tai vesialueella	63	65	66	67	91

Lähde: Tekninen keskus

8.10 Pysäköinninvalvonta 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Määrätyt pysäköintivirhemaksut	4 001	4 257	4 547	4 678	3 694
Maksumääräyksiä	868	959	446	965	968
Ulosottoon perittäväksi lähetetyt	258	283	397	430	312
Oikaisuvaatimukset	240	202	220	237	251
Valitus hallinto-oikeuteen	3	2	0	2	0

Lähde: Tekninen keskus

9. KANGASALAN VESI -LIIKELAITOS

9.1 Kangasalan Vesi -liikelaitos, vesilaitos

	2015	2016	2017	2018	2019
Vedenottoaikat	3	4	4	4	4
pohjavedenottamot	2	3	3	3	3
pintavedenottamot	1	1	1	1	1
Omilta vedenottoamoilta verkostoon pumpattu vesimäärä, m3	1 874 611	2 140 360	2 235 836	2 255 401	2 168 459
pohjaveden osuus, %	100	100	100	100	100
pintaveden osuus, %	0	0	0	0	0
Muilta vesilaitoksilta ostettu vesimäärä m3	339	7011	943	666	2519
Verkostoon pumpattu vesimäärä yhteensä, m3	1 874 033	2 147 371	2 236 779	2 256 067	2 170 978
Keskimäärin vuorokaudessa, m3 / vrk	5 134	5 883	6 128	6 181	5 948
Muille vesilaitoksille myyty vesimäärä m3	41 730	49 000	42 750	47 337	46 058
Ominaiskulutus (laskutettu H2O) l / as. / vrk / oma jakelualue	154	157	153	154	152
Laskutettu vesimäärä (oman jakelualueen kiinteistöiltä)	1 591 970	1 668 500	1 648 250	1 679 563	1 673 942
Vesijohtoverkon rakentaminen					
vanhaa johtoa uusittu, km	1,50	2,06	1,60	1,77	2,00
uutta johtoa rakennettu, km	0,80	1,48	1,70	0,19	0,20
Vesijohtoverkon kokonaispituus, km	359	405	407	407	407
Verkostoon kertomusvuonna liittyneet kiinteistöt	80	82	70	72	95
Liittyneet kiinteistöt yhteensä	5 674	6 156	6 226	6 298	6 393
kiinteistöissä asukkaita	28 250	29 100	29 600	29 800	30 100
asukkaiden osuus koko					
Laskutetut vesimaksut, € (sis. perusmaksut, alv 0 %)	2 548 276	2 794 763	2 832 907	2 891 013	2 972 466
Vesimaksutaksa, € (alv 0 %)	1,33	1,37	1,40	1,40	1,43

Lähde: Kangasalan Vesi -liikelaitos, vuoteen 2016 lisätty Kuhmalahden alueen osuus

9.2 Kangasalan Vesi -liikelaitos, viemärlaitos

	2015	2016	2017	2018	2019
Viemäriverkosto					
Jätevesiviemäriä yhteensä 31.12., km	292	330	332	332	332
Vanhaa johtoa uusittu, km	0	3	3	2	5
Uutta rakennettu, km	1	13	1	0	0
Sadevesiviemäriä yhteensä 31.12., km	61	61	61	61	61
Vanhaa johtoa uusittu, km	0	0	0	0	0
Uutta rakennettu, km	0	1	1	0	0
Pumppaamot 31.12.	69	78	81	81	81
Toisen kunnan jätevedenpuhdistamoon johdettu jätevettä, m3	1 897 396	2 009 468	2 202 759	2 139 696	2 160 836
Jäteveden puhdistamo					
Jätevedenpuhdistamolla käsitelty jätevesimäärä m3	-	23 356	6 580	6 226	4 703
Muilta vesilaitoksilta vastaanotettu jätevesimäärä	45 400	48 550	46 960	46 752	49 467
laskutettu jätevesimäärä, m3 (sis. edellisen)	1 500 000	1 577 300	1 562 000	1 554 000	1 566 000
Verkostoon liittyneet uudet kiinteistöt	72	64	63	70	78
Liittyneet kiinteistöt yhteensä 31.12.	4 846	5 030	5 093	5 163	5 241
kiinteistöissä asukkaita	26 550	27 400	27 900	28 100	28 400
asukkaiden osuus koko kunnan väestöstä					
Laskutetut jätevesimaksut, sis. perusm. € (alv 0 %)	3 889 259	4 119 800	4 233 994	4 214 048	4 380 248
Jätevesimaksutaksa, € (alv 0 %)	2,31	2,38	2,42	2,42	2,47

10. TALOUS

10.1 Tuloslaskelma 2019

Tuloslaskelma ulkoinen, euroa	Alkuperäinen TA 2019	TA- muutokset 2019	Muutettu TA 2019	Jäljellä MTA 2019	Toteuma-% MTA 2019	TP2019	TP2018	Muutos € 1- 12/2018>2019	Muutos % 1- 12/2018>2019
TOIMINTATUOTOT	42 893 190	250 000	43 143 190	-1 210 938	102,81%	44 354 128	44 426 584	-72 455	-0,16%
Myyntituotot	25 923 880	200 000	26 123 880	-322 396	101,23%	26 446 276	26 570 934	-124 658	-0,47%
Maksutuotot	11 768 860	-200 000	11 568 860	156 019	98,65%	11 412 841	11 109 660	303 181	2,73%
Tuet ja avustukset	1 440 150	0	1 440 150	-346 171	124,04%	1 786 321	1 244 051	542 270	43,59%
Muut toimintatuotot	3 760 300	250 000	4 010 300	-698 390	117,41%	4 708 690	5 501 939	-793 249	-14,42%
VALMISTUS OMAAN KÄYTTÖÖN	47 000	0	47 000	47 000	0,00%	0	0	0	
TOIMINTAKULUT	-199 831 979	-4 280 000	-204 111 979	-936 641	99,54%	-203 175 337	-200 378 512	-2 796 825	1,40%
Henkilöstökulut	-87 919 518	-1 000 000	-88 919 518	-997 285	98,88%	-87 922 233	-85 839 343	-2 082 890	2,43%
Palvelujen ostot	-83 452 754	-2 490 000	-85 942 754	1 158 242	101,35%	-87 100 996	-85 317 388	-1 783 608	2,09%
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-11 187 060	-220 000	-11 407 060	-83 762	99,27%	-11 323 298	-11 623 453	300 155	-2,58%
Avustukset	-13 052 500	0	-13 052 500	-675 478	94,82%	-12 377 022	-12 230 638	-146 385	1,20%
Muut toimintakulut	-4 220 146	-570 000	-4 790 146	-338 358	92,94%	-4 451 788	-5 367 691	915 903	-17,06%
TOIMINTAKATE	-156 891 789	-4 030 000	-160 921 789	-2 100 580	98,69%	-158 821 209	-155 951 928	-2 869 281	1,84%
VEROTULOT	136 500 000	-4 900 000	131 600 000	539 537	99,59%	131 060 463	125 371 165	5 689 298	4,54%
VALTIONOSUJDET	36 470 000	-200 000	36 270 000	-2 303 382	106,35%	38 573 382	37 443 702	1 129 680	3,02%
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT	-468 400	0	-468 400	-3 411 266	-628,28%	2 942 866	1 141 902	1 800 964	157,72%
Korkotuotot	2 000	0	2 000	-67 415	3 470,76%	69 415	73 724	-4 309	-5,84%
Muut rahoitustuotot	831 600	0	831 600	-2 215 562	366,42%	3 047 162	4 384 703	-1 337 541	-30,50%
Korkokulut	-1 097 000	0	-1 097 000	-308 028	71,92%	-788 972	-868 778	79 806	-9,19%
Muut rahoituskulut	-205 000	0	-205 000	-820 261	-300,13%	615 261	-2 447 747	3 063 008	-125,14%
VUOSIKATE	15 609 811	-9 130 000	6 479 811	-7 275 690	212,28%	13 755 502	8 004 841	5 750 661	71,84%
POISTOT JA ARVONALENTUMISET	-13 360 937	0	-13 360 937	-25 868	99,81%	-13 335 069	-11 827 018	-1 508 051	12,75%
Suunnitelman mukaiset poistot	-12 160 937	0	-12 160 937	-53 803	99,56%	-12 107 134	-11 710 018	-397 116	3,39%
Arvonalentumiset	-1 200 000	0	-1 200 000	27 935	102,33%	-1 227 935	-117 000	-1 110 935	949,52%
TILIKAUDEN TULOS	2 248 874	-9 130 000	-6 881 126	-7 301 559	-6,11%	420 433	-3 822 177	4 242 610	-111,00%
VARAUSTEN JA RAHASTOJEN MUUTOKSET	0	0	0	-7 175		7 175	2 207 175	-2 200 000	-99,67%
Poistoeron muutos	0	0	0	-7 175		7 175	7 175	0	0,00%
Varausten muutos	0	0	0	0		0	2 200 000	-2 200 000	-100,00%
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ	2 248 874	-9 130 000	-6 881 126	-7 308 734	-6,21%	427 608	-1 615 002	2 042 610	-126,48%

Tuloslaskelman tunnusluvut	2019	2018
Toimintatuotot/Toimintakulut, %	21,8	22,2
Vuosikate/Poistot, %	103,2	67,7
Vuosikate, euroa/asukas	431,7	252,7
Asukasmäärä	31 868	31 676

11.2. Rahoituslaskelma 2019

Rahoituslaskelma, ml. Vesilaitos, euroa	Toteuma 1 - 12 / 2019	Toteuma 1 - 12 / 2018	TA 2019	M-% TP2018 / TP2019
Toiminnan rahavirta				
Vuosikate	13 755 501,67	8 004 840,68	6 479 811,32	71,84
Satunnaiset erät	0,00	0,00	0,00	
Tulorahoituksen korjauserät	-1 178 727,82	-1 631 406,82	-688 700,00	-27,75
	12 576 773,85	6 373 433,86	5 791 111,32	97,33
Investointien rahavirta				
Investointimenot	-22 476 762,50	-21 177 327,77	-27 591 175,00	6,14
Rahoitusosuudet investointeihin	0,00	20 000,00	0,00	
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	1 291 737,44	2 042 241,24	688 700,00	-36,75
	-21 185 025,06	-19 115 086,53	-26 902 475,00	10,83
Toiminnan ja investointien rahavirta	-8 608 251,21	-12 741 652,67	-21 111 363,68	-32,44
Rahoituksen rahavirta				
Antolainauksen muutokset				
Antolainauksen lisäykset	-11 738,00	0,00	0,00	
Antolainauksen vähennykset	9 350,00	10 200,00	0,00	-8,33
	-2 388,00	10 200,00	0,00	-123,41
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	31 000 000,00	5 000 000,00	31 060 000,00	520,00
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-10 141 200,99	-10 599 597,91	-9 534 000,00	-4,32
Lyhytaikaisten lainojen muutos	0,00	0,00	0,00	
	20 858 799,01	-5 599 597,91	21 526 000,00	-472,51
Oman pääoman muutokset	0,00	0,00	0,00	
Muut maksuvalmiuden muutokset				
Toimeksiantojen varojen ja pääomien	-628 032,08	110 526,03	0,00	-668,22
Vaihto-omaisuuden muutos	0,00	0,00	0,00	
Saamisten muutos	3 800 000,04	-1 829 345,42	0,00	-307,72
Korottomien velkojen muutos	-3 004 791,71	9 698 793,11	600 000,00	-130,98
	167 176,25	7 979 973,72	600 000,00	-97,91
Rahoituksen rahavirta	21 023 587,26	2 390 575,81	22 126 000,00	779,44
Rahavarojen muutos	12 415 336,05	-10 351 076,86	1 014 636,32	-219,94
Rahavarojen muutos				
Rahavarat 31.12.	45 146 525,07	32 731 189,02	0,00	37,93
Rahavarat 1.1.	32 731 189,02	43 082 265,88	0,00	-24,03
	12 415 336,05	-10 351 076,86	0,00	-219,94

Rahoituslaskelma + tunnusluvut	2 019	2 018
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä, t€	885	54
Investointien tulorahoitus, %	61,2	37,8
Lainanhoitokate	1,3	0,8
Kassan riittävyys, pv	69,8	50,7
Asukasmäärä	31 868	31 676

10.3 Kangasalan kaupungin tase 2019**TP Kaupungin tase****2019****2018****VASTAAVAA**

A PYSYVÄT VASTAAVAT	186 949 832,37	177 918 760,32
I Aineettomat hyödykkeet	439 668,31	702 757,99
2. Tietokoneohjelmistot	43 415,36	56 255,16
3. Muut pitkävaikutteiset menot	396 252,95	646 502,83
II Aineelliset hyödykkeet	156 725 896,83	148 424 803,19
1. Maa- ja vesialueet	28 726 318,19	28 090 198,12
2. Rakennukset	66 519 826,02	71 547 881,71
3. Kiinteät rakenteet ja laitteet	41 675 561,82	40 654 364,65
4. Koneet ja kalusto	1 807 811,10	1 536 101,80
5. Muut aineelliset hyödykkeet	283 050,53	283 050,53
6. Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	17 713 329,17	6 313 206,38
III Sijoitukset	29 784 267,23	28 791 199,14
1. Osakkeet ja osuudet	29 339 067,88	28 348 387,79
3. Muut lainasaamiset	39 166,48	48 516,48
4. Muut saamiset	406 032,87	394 294,87
B TOIMEKSIANTOJEN VARAT	3 573 137,50	3 279 345,90
1. Valtion toimeksiannot	10 330,85	10 330,85
2. Lahjoitusrahastojen varat	3 368 241,50	3 073 679,25
3. Muut toimeksiannot	194 565,15	195 335,80
C VAIHTUVAT VASTAAVAT	53 974 280,73	45 358 944,72
II Saamiset	8 827 755,66	12 627 755,70
Pitkäaikaiset saamiset	958 362,24	1 283 391,84
1. Myyntisaamiset	340 014,22	364 014,22
2. Lainasaamiset	596 848,02	635 867,62
3. Muut saamiset	21 500,00	283 510,00
Lyhytaikaiset saamiset	7 869 393,42	11 344 363,86
1. Myyntisaamiset	4 653 141,51	4 333 795,34
2. Lainasaamiset	29 882,79	29 882,79
3. Muut saamiset	1 851 894,40	3 396 219,21
4. Siirtosaamiset	1 334 474,72	3 584 466,52
III Rahoitusarvopaperit	33 164 333,55	31 128 358,49
2. Sijoitukset rahamarkkinainstrumentteihin	250 000,00	250 000,00
4. Muut arvopaperit	32 914 333,55	30 878 358,49
IV Rahat ja pankkisaamiset	11 982 191,52	1 602 830,53
VASTAAVAA YHTEENSÄ	<u>244 497 250,60</u>	<u>226 557 050,94</u>

VASTATTAVAA**2019****2018**

A OMA PÄÄOMA	120 450 283,71	120 022 675,83
I Peruspääoma	66 725 408,03	66 725 408,03
IV Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	53 297 267,80	54 912 270,20
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ	427 607,88	-1 615 002,40
B POISTOERO JA VAPAAEHTOISET VARAUKSET	12 679 496,08	12 686 671,12
1. Poistoero	79 496,08	86 671,12
2. Vapaaehtoiset varaukset	12 600 000,00	12 600 000,00
D TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT	2 869 805,91	3 204 046,39
1. Valtion toimeksiannot	-90 847,79	268 544,53
2. Lahjoitusrahastojen pääomat	2 782 088,81	2 708 688,27
3. Muut toimeksiantojen pääomat	178 564,89	226 813,59
E VIERAS PÄÄOMA	108 497 664,90	90 643 657,60
I Pitkäaikainen	71 006 414,04	51 756 129,24
2. Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	57 355 075,88	38 841 486,46
5. Saadut ennakot	1 077 384,10	1 077 384,10
7. Muut velat	12 573 954,06	11 837 258,68
II Lyhytaikainen	37 491 250,86	38 887 528,36
2. Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	11 486 259,86	9 073 882,27
3. Lainat julkisyhteisöiltä	0,00	67 168,00
5. Saadut ennakot	309 754,89	330 943,63
6. Ostovelat	8 368 256,09	13 862 193,88
7. Muut velat	2 110 788,19	1 968 583,48
8. Siirtovelat	15 216 191,83	13 584 757,10
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	<u>244 497 250,60</u>	<u>226 557 050,94</u>

TASEEN TUNNUSLUVUT:**2019****2018**

Omavaraisuusaste, %	54,8	58,9
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	50,1	43,1
Velat ja vastuut prosenttia käyttötuloista, %	50,1	43,1
Kertynyt yli-/alijäämä, 1000€	53 725	53 297
Kertynyt yli-/alijäämä, €/asukas	1 686	1 683
Lainakanta 31.12., 1000€	68 841	47 983
Lainakanta 31.12., €/asukas	2 160	1 515
Lainat ja vastuut, 31.12.	68 841	47 983
Lainat ja vastuut, €/asukas	2 160	1 515
Lainasaamiset, 1000€	39	49
Asukasmäärä	31 868	31 676

10.4 Käyttötalouden ulkoiset tuotot ja kulut palvelukeskuksittain TP 2019

Ulkoiset erät, 1 000 €	TP2018	Alkuperäinen TA	Ta- muutokset	MTA2019	TP 2019	Ero% TP18/TP19	Jako% TP 2018
Vaalit	-3	1		1	-25	900	
Toimintatuotot	52	159		159	106	103	0,2
Toimintakulut	-55	-158		-158	-131	140	0,1
Tarkastustoimi	-53	-69		-69	0	-100	
Toimintatuotot							0,0
Toimintakulut	-53	-69		-69	-75	41	0,0
Strateginen johto	-11 246	-13 277	0	-13 277	-11 841	5	
Toimintatuotot	2 601	1 580	0	1 580	2 258	-13	5,1
Toimintakulut	-13 848	-14 857	0	-14 857	-14 099	2	6,9
Sosiaali- ja terveystoimi *	-79 431	-78 882	-2 650	-81 532		-100	
Toimintatuotot	26 487	25 201		25 201	26 001	-2	58,6
Toimintakulut	-105 918	-104 083	-2 650	-106 733	-106 823	1	52,6
Sivistyskeskus	-44 109	-43 942	-900	-45 090		2	
Toimintatuotot	3 313	4 223	-200	4 023	3 918	18	8,8
Toimintakulut	-47 422	-48 165	-700	-48 865	-49 008	3	24,1
Tekninen keskus	-23 469		350	-23 852	-23 558	0	
Toimintatuotot	4 933	4 630	350	4 980	4 860	-1	11,0
valmistus omaan käyttöön		47		47	0		
Toimintakulut	-28 402	-28 049	-830	-28 879	-28 419	0	14,0
Kangasalan Vesi -liikelaitos	2 358	2 650	100	2 650	2 590	10	
Toimintatuotot	7 040	7 100	100	7 200	7 212	2	16,3
Toimintakulut	-4 682	-4 450	100	-4 550	-4 622	-1	2,3
Käyttötalous yhteensä	-155 952	-156 939	-4 030	-160 969	-158 821	2	
Toimintatuotot	44 427	42 893	250	43 143	44 354	0	100,0
Toimintakulut	-200 379	-199 832	-4 280	-204 112	-203 175	1	100,0

Lähde: Talouspalvelut

* aterian- ja siivouspalvelut siirtyi strategisesta johdosta tekniseen keskukseseen 1.1.2019. Vertailutiedot sekä talousarvioluvut on esitetty uuden organisaation mukaisesti.

10.5 Käyttötalouden ja investointien tulot ja menot palvelukeskuksittain TP2019

€	Tulot	Menot	Netto	Poistot käyttöom.
Käyttötalous:				
Vaalit	105 791	-131 722	-25 930	
- ulkoiset	105 791	-130 839		
- sisäiset		-883		
Tarkastustoimi		-75 965	-75 965	
- ulkoiset		-74 743		
- sisäiset		-1 223		
Strateginen johto	4 893 054	-15 721 250	-10 828 196	-74 661
- ulkoiset	2 363 964	-14 304 610		
- sisäiset	2 529 090	-1 416 640		
Sosiaali- ja terveyskeskus	26 000 540	-113 914 927	-87 914 387	-300 970
- ulkoiset	26 000 540	-106 823 404		
- sisäiset		-7 091 523		
Sivistyskeskus	4 026 984	-65 575 672	-61 548 688	-256 371
- ulkoiset	3 917 764	-49 007 808		
- sisäiset	109 220	-16 567 864		
Tekninen keskus	28 845 637	-30 076 913	-1 231 276	-10 358 440
- ulkoiset	4 860 247	-28 418 526		
- sisäiset	23 985 390	-1 658 387		
Kangasalan Vesi -liikelaitos	7 528 144	-4 827 454	2 700 690	
- ulkoiset	7 211 613	-4 621 636		
- sisäiset	316 531	-205 818		
Käyttötalous yhteensä, ml. vesilaito	71 400 150	-227 282 936	-155 882 786	-10 990 442
- ulkoiset	44 459 919	-203 175 984	-158 716 065	
- sisäiset	26 940 231	-24 106 952	2 833 279	
Investoinnit:				
Strateginen johto	1 291 737	-1 722 600	-430 863	
Sosiaali- ja terveyskeskus		-141 018	-141 018	
Sivistyskeskus		-493 869	-493 869	
Tekninen keskus		-17 802 981		
Kaupunki yhteensä	1 291 737	-20 160 468	-18 868 731	
Kangasalan Vesi -liikelaitos		-2 316 295	-2 316 295	
Investoinnit yhteensä	1 291 737	-22 476 763	-21 185 026	
Investointien tuloissa ei tulo-rahoituksen korjauseriä				

Lähde: Talouspalvelut

10.6 Ulkoiset käyttötalouden tulo- ja menolajit palvelukeskuksittain TP 2019

Ulkoiset	Yhteensä 1 000 €	Vaalit	Tarkastus- toimi	Strateginen johto	Sosiaali- ja terveyskeskus	Sivistyskeskus	Tekninen keskus	Kangasalan Vesi - liikelaitos
Tulot yhteensä	44 460	106	0	2 364	26 001	3 918	4 860	7 212
Myyntituotot	26 446			124	17 312	729	1 075	7 206
Maksutuotot	11 413			2	8 281	2 430	700	
Tuet ja avustukset	1 892	106		1 038	263	448	32	6
Muut toimintatuotot	4 709			1 201	144	311	3 053	
Valm. omaan käyttöön	0							
Menot yhteensä	-203 382	-131	-75	-14 305	-106 823	-49 008	-28 419	-4 622
Henkilöstökulut	-88 049	-95	-32	-3 133	-35 850	-36 546	-11 170	-1 223
Palvelujen ostot	-87 169	-25	-43	-7 481	-64 031	-4 828	-8 083	-2 677
Aineet, tarv. ja tavarat	-11 334	-11	0	-91	-3 012	-1 385	-6 141	-694
Avustukset	-12 377	0	0	-3 315	-3 278	-5 690	-94	
Muut toimintakulut	-4 452	0	0	-285	-653	-558	-2 930	-27
Netto	-158 922	-25	-75	-11 941	-80 823	-45 090	-23 558	2 590

Lähde: Talouspalvelut

10.7 Kaupungin kokonaistulot ja -menot TP 2019, ml. vesilaitos

Kangasalan kaupunki

Kokonaistulot ja -menot

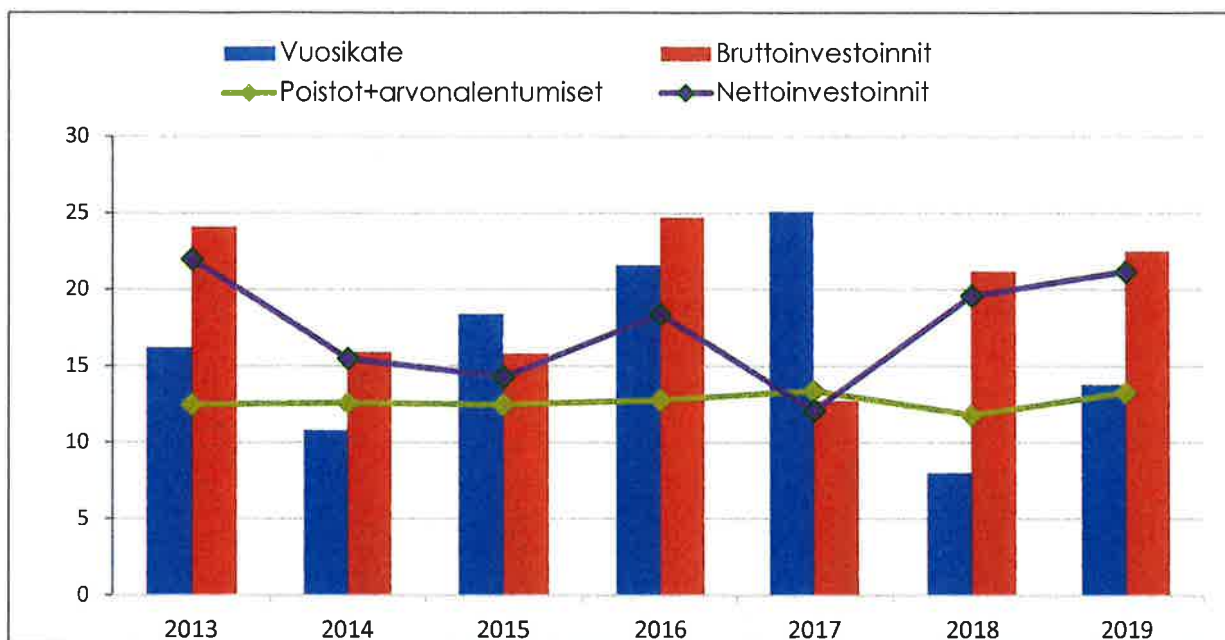
1 - 12 2019

TULOT	1 000 €	MENOT	1 000 €
Toiminta		Toiminta	
Toimintatuotot	44 354	Toimintakulut	203 175
Verotulot	131 060	- Valmistus omaan käyttöön	0
Valtionosuudet	38 573	Korkokulut	789
Korkotuotot	69	Muut rahoituskulut	-615
Muut rahoitustuotot	3 047	Satunnaiset kulut	0
Satunnaiset tuotot	0	Tulorahoituksen korjauserät	
Tulorahoituksen korjauserät		- Pakollisten varausten muutos	
- Pysyvien vastaavien		- Pakollisten varausten lis. (-), väh. (+)	0
hyödykkeiden luovutusvoitot	-1 179	- Pysyvien vastaavien	
Investoinnit		hyödykkeiden luovutustappiot	0
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0	Investoinnit	
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	1 292	Investointimenot	22 477
Rahoitustoiminta		Rahoitustoiminta	
Antolainasaamisten vähennykset	9	Antolainasaamisten lisäykset	12
Lyhytaikaisten lainojen lisäys	0	Pitkäaikaisten lainojen vähennys	10 141
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	31 000	Lyhytaikaisten lainojen vähennys	0
Oman pääoman lisäykset	0	Oman pääoman vähennykset	0
Kokonaistulot yhteensä	248 227	Kokonaismenot yhteensä	235 979

Kokonaistulot ja -menot -laskelmassa on koottu yhteen kaikki kunnan tulot ja menot tuloslaskelmasta ja rahoituslaskelmasta. Siten se kuvaa rahanlähteitä ja rahankäyttöä.

10.8. Vuosikate, bruttoinvestoinnit, poistot, nettoinvestoinnit

milj. euroa	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Vuosikate	16,2	10,8	18,4	21,6	25,1	8,0	13,8
Bruttoinvestoinnit	24,1	15,9	15,8	24,7	12,7	21,2	22,5
Poistot+arvon alentumiset	12,5	12,6	12,5	12,8	13,4	11,8	13,3
Nettoinvestoinnit	22,0	15,5	14,3	18,4	12,1	19,6	21,2



10.9 Talousarviolainat 2011-2019

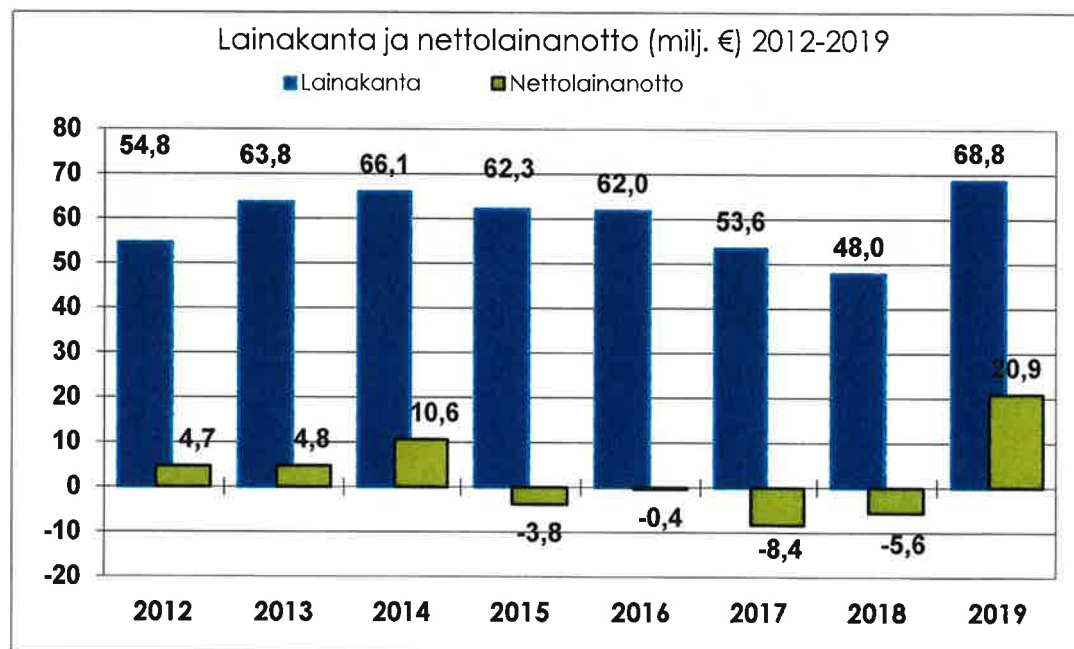
Milj. €	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Lainanotto	12,0	13,0	16,0	7,0	10,5	3	5	31
€ / asukas	398	428	525	229	336	95	158	973
Lyhennykset	7,3	8,3	5,4	10,8	10,9	11,4	10,6	10,1
Nettolainanotto	4,7	4,8	10,6	-3,8	-0,4	-8,40	-5,6	20,9
Korot + muut lainakulut	1,5	1,1	1,3	1,2	1,3	1,05	0,87	0,79
Hoitokustannukset	8,8	9,4	6,7	12,0	12,1	12,45	11,46	10,89
€ / asukas	293	309	176	353	389	395	362	360

Lähde: Talouspalvelut

10.10 Kaupungin lainakanta 31.12.2011-2019

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Lainakanta								
milj. €	54,75	63,8	66,14	62,33	61,95	53,6	48,0	68,8
€ / asukas	1 817	2 101	2 171	2 037	1 987	1 704	1 515	2 160

Lähde: Talouspalvelut

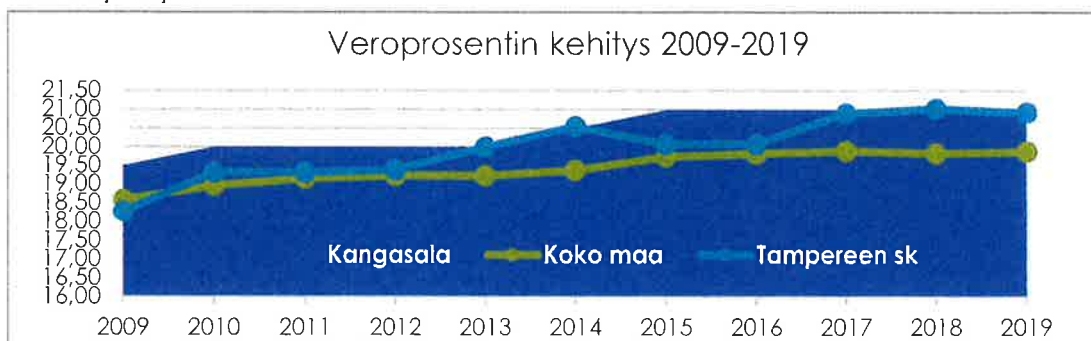


10.11 Tuloveroprosentti verovuosina 2009-2019

	Koko maa	Tampereen sk	Kangasala
2009	18,59	18,28	19,50
2010	18,97	19,32	20,00
2011	19,16	19,32	20,00
2012	19,24	19,39	20,00
2013	19,24	20,00	20,00
2014	19,38	20,55	20,50
2015	19,74	20,08	21,00
2016	19,83	20,08	21,00
2017	19,90	20,90	21,00
2018	19,84	21,02	21,00
2019	19,88	20,92	21,00

Lähde: Verohallinto /Kuntaliitto

Tampereen sk. v. 2017: Hämeenkyrö, Kangasala, Lempäälä, Nokia, Orivesi, Pirkkala, Pälkäne, Tampere, Vesilahti ja Ylöjärvi



10.12 Tuloveroprosentti ja efektiivinen veroaste

(Efektiivinen veroaste= maksuunpannun kunnallisveron suhde ansiotuloihin)

Kangasala	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019**
Kangasalan tulovero-%	20,00	20,50	21,00	21,00	21,00	21,00	21,00
Kangasalan ef. veroaste	15,34	15,72	16,09	15,97	15,44	15,38	15,39
Erotus	4,66	4,78	4,91	5,03	5,56	5,62	5,61

Vuosi	Kangasalan tulovero-%	Koko maan tulovero-%	Kangasalan ef. veroaste	Koko maan ef. veroaste
2012	20,00	19,24	15,25	14,49
2013	20,00	19,38	15,34	14,71
2014	20,50	19,74	15,72	14,93
2015	21,00	19,83	16,09	14,94
2016	21,00	19,85	15,97	14,80
2017	21,00	19,89	15,44	14,35
2018	21,00	19,84	15,38	14,28
2019**	21,00	19,88	15,39	14,30

Koko maa	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019**
Koko maan tulovero-%	19,38	19,74	19,83	19,85	19,89	19,84	19,88
Koko maan ef. veroaste	14,71	14,93	14,94	14,80	14,35	14,28	14,30
Erotus	4,67	4,81	4,89	5,05	5,54	5,57	5,57

Lähde: Verohallinto/Kuntaliitto

10.13. Verotulot ja valtionosuudet 2015-2019

	2015	2016	2017	2018	2019
Verotulot yhteensä	121 621 248	124 960 918	128 741 267	125 371 166	131 060 463
Kunnan tulovero	111 087 839	114 489 438	117 566 134	114 128 792	119 533
Kiinteistövero	6 752 272	6 935 390	7 080 405	7 148 215	7 211 513
Yhteisövero (osuus yhteisöveron tuotosta)	3 781 137	3 536 090	4 094 728	4 094 159	4 315 872
Valtionosuudet yhteensä	36 036	38 585	38 279	37 444	38 573
Peruspalvelut, ilman tasausta	43 748 796	46 417 430	44 491 200	43 223 131	45 626 292
Verotuloihin perust. valt.os. tasaus	-2 689 608	-2 852 904	-2 407 836	-1 824 060	-3 091 812
Harkinnanvarainen valtionosuuden korotus	0	0	0	0	0
Opetus- ja kulttuuritoimen muut valtionosuudet	-5 023 258	-4 979 655	-3 804 852	-3 955 369	-3 961 098

Lähde: verohallinto

10.14 Verotus 2015-2019

Verovuosi	Vuosi				
	2015	2016	2017	2018	2019
Veroteffäva tulo 1000 euroa	525 963	531 284	541 094	557 810	579 970
Muutos%	2,3	1,0	1,8	3,5	4,0
Verotettava tulo €/Asukas*		17 598	17 212	17 610	18 178
Muutos -%		-0,1	-2,2	-4,3	3,2
Ettektiiviinen veroaste		15,97	15,61	15,4	15,39*

Lähde: Verohallinto

* ennakkotieto

10.15 Kiinteistöverotus 2016-2019

Kiinteistö- verolaji, 1000 €	2016		Tuotto 1 000 €	2017		Tuotto 1 000 €	2018		Tuotto 1 000 €	2019		Tuotto 1 000 €
	vero-%			vero-%			vero-%			vero-%		
Yleinen kiinteistövero	0,9		3 280	0,93		3 425	1,03		3 439	0,93		3 437
Vakituisten asuntojen kiinteistövero	0,43		2 902	0,43		2 964	0,43		2 982	0,43		3 076
Muiden rakennusten vero (vapaa-ajan asunnot)	1,03		586	1,03		593	1,03		594	1,03		1
Voimalaitokset	ei määritelty	0		ei määritelty	0		ei määritelty			ei määritelty		
Rakentamaton rakennuspaikka	2		154	2		157	2		158	2		0
Yhteensä			6 923			7 139			7 173			7 276

Lähde: Verohallinto

11.16 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019

KANGASALAN VESI -LIKELAITOKSEN TUOSLASKELMA 31.12.2019

	TP 2019	TP 2018
Liikevaihto	7 522 258,07	7 362 287,77
Liiketoiminnan muut tuotot	5 885,76	5 890,71
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-694 211,07	-778 344,52
Palvelujen ostot	-2 856 054,10	-2 849 048,86
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-887 689,65	-906 065,85
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-176 169,74	-168 500,22
Muut henkilösivukulut	-159 514,28	-111 523,02
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-2 344 627,02	-2 355 258,85
Arvonalentumiset	0,00	0,00
Liiketoiminnan muut kulut	-53 815,08	-58 694,13
Liikelylijäämä (-alijäämä)	356 062,89	140 743,03
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut rahoitustuotot	3 056,90	5 041,95
Kunnalle/kuntayht maksetut korkokulu	-29 603,71	-29 603,71
Muille maksetut korkokulut	-36 449,23	-46 515,31
Korvaus peruspääomasta	-170 396,29	-170 396,29
Muut rahoituskulut	-111,38	-130,26
Ylijäämä (alijäämä) ennen satunnaisia eriä	122 559,18	-100 860,59
Ylijäämä (alijäämä) ennen varauksia	122 559,18	-100 860,59
Poistoeron lisäys(-) tai vähennys (+)	6 604,20	6 604,20
Tilikauden ylijäämä (alijäämä)	129 163,38	-94 256,39
Sijoitetun pääoman tuotto, %	2,6 %	1,0 %
Kunnan sijoittaman pääoman tuotto, %	2,7 %	0,8 %
Voitto, %	1,6 %	-1,4 %

11.17 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-19

KANGASALAN VESI -LIKELAITOKSEN RAHOITUSLASKELMA 31.12.2019

	2019		2018	
Toiminnan rahavirta				
Liikelyjäämä (-alijäämä)	356 062,89		140 743,03	
Poistot ja arvonalentumiset	2 344 627,02		2 355 258,85	
Rahoitustuotot ja -kulut	-233 503,71		-241 603,62	
	2 467 186,20	2 467 186,20	2 254 398,26	2 254 398,26
Investointien rahavirta				
Investointimenot	-2 316 295,18		-2 069 216,67	
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	-2 316 295,18	0,00	-2 069 216,67
Toiminnan ja investointien rahavirta		150 891,02		185 181,59
Rahoituksen rahavirta				
Antolainauksen muutokset				
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen vähennys muilta	-474 765,00		-549 858,00	
Lyhytaikaisten lainojen muutos kunnalta	-56 666,00		-56 666,00	
Lyhytaikaisten lainojen muutos muilta	0,00	-531 431,00	0,00	-606 524,00
Muut maksuvaimiuden muutokset				
Saamisten muutos kunnalta	-607 753,76		-277 803,95	
Saamisten muutos muilta	29 405,20		390 648,42	
Korottomien velkojen muutos kunnalta	0,00		-170 385,15	
Korottomien velkojen muutos muilta	958 888,54	380 539,98	478 883,09	421 342,41
		-150 891,02		-185 181,59
Rahoituksen rahavirta				
Rahavarojen muutos		0,00		0,00
Rahavarojen muutos				
Rahavarat 31.12.	0,00		0,00	
Rahavarat 1.1.	0,00	0,00	0,00	0,00

LIKELAITOKSEN TUNNUSLUVUT

Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä 5 vuodelta, €	3 065	2 144
Investointien tulo-rahoitus, %	106,51	108,95
Lainanhoitokate	4,24	3,41
Kassan riittävyys, pv	0,00	0,00
Quick ratio	2,97	2,98
Current ratio	2,97	2,98

11.18 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019

KANGASALAN VESI -LIIKELAITOKSEN TASE 31.12.2019

VASTAAVAA	2019	2018
A PYSYVÄT VASTAAVAT	22 408 548,25	22 436 880,09
I Aineettomat hyödykkeet	80 635,92	110 654,44
2. Tietokoneohjelmistot	43 415,36	56 255,16
3. Muut pitkävaikutteiset menot	37 220,56	54 399,28
II Aineelliset hyödykkeet	22 260 023,33	22 258 336,65
1. Maa- ja vesialueet	245 790,11	238 774,60
2. Rakennukset	1 032 780,52	1 135 437,04
3. Kiinteät rakenteet ja laitteet	20 789 099,19	20 780 864,89
4. Koneet ja kalusto	29 124,63	48 985,71
6. Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	163 228,88	54 274,41
III Sijoitukset	67 889,00	67 889,00
4. Muut saamiset	67 889,00	67 889,00
C VAIHTUVAT VASTAAVAT	5 085 862,44	4 507 513,88
II Saamiset	5 085 862,44	4 507 513,88
Lyhytaikaiset saamiset	5 085 862,44	4 507 513,88
1. Myyntisaamiset	1 236 926,46	1 261 444,29
3. Saamiset kunnalta/kuntayhtymältä	3 237 817,92	3 237 817,92
4. Muut saamiset	0,00	0,00
5. Siirtosaamiset	611 118,06	8 251,67
IV Rahat ja pankkisaamiset	0,00	0,00
VASTAAVAA YHTEENSÄ	27 494 410,69	26 944 393,97

11.18 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019

KANGASALAN VESI -LIIKELAITOKSEN TASE 31.12.2019

VASTATTAVAA	2019	2018
A OMA PÄÄOMA		
I Peruspääoma	11 189 588,86	11 060 425,48
IV Edellisten tilikausien yli-/alijäämä	5 163 523,88	5 163 523,88
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ / ALIJÄÄMÄ	5 896 901,60	5 991 157,99
	129 163,38	-94 256,39
B POISTOERO JA VAPAA EHTOISET VARAUKSET		
1. Poistoero	72 646,88	79 251,08
	72 646,88	79 251,08
E VIERAS PÄÄOMA		
I Pitkäaikainen	16 232 174,95	15 804 717,41
2. Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	14 521 440,22	14 291 410,84
3. Lainat kunnalta/kuntayhtymältä	1 000 000,00	1 450 000,00
8. Korottomat velat kunnalta/kuntayhtymältä	623 346,00	680 012,00
9. Muut velat	345 478,34	345 478,34
	12 552 615,88	11 815 920,50
Lyhytaikainen		
2. Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	1 710 734,73	1 513 306,57
3. Lainat kunnilta/kuntayhtymältä	450 000,00	450 000,00
4. Lainat julkisyhteisöiltä	56 666,00	56 666,00
6. Saadut ennakot	0,00	24 765,00
7. Ostovelat	2 862,95	2 435,85
9. Muut velat	760 111,85	573 687,27
10. Siirtovelat	172 241,43	170 386,52
	268 852,50	235 365,93
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	27 494 410,69	26 944 393,97
TASEEN TUNNUSLUVUT		
Omavaraisuusaste, %	40,97%	41,35%
Suhteellinen velkaantuneisuus, %	215,58%	214,47%
Velat ja vastuut prosenttia käyttötuloista, %	215,58%	214,47%
Kertynyt yli-/alijäämä, 1000 €	6 026	5 897
Lainakanta 31.12., 1000 €	2 130	2 661
Lainasaamiset, 1000 €		

11.19 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019, hulevesi

**KANGASALAN VESI -LIIKELAITOS
HULEVESI TULOSLASKELMA 31.12.2019**

	1.1.-31.12.2019		1.1.-31.12.2018	
LIKEVAIHTO		7 435,00		4 899,00
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-3 043,68		-3 974,89	
Palvelujen ostot	-8 444,39		-10 761,19	
Materiaalit ja palvelut yht.		-11 488,07		-14 736,08
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-19 916,26		-2 386,19	
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	-4 016,55		-447,85	
Muut henkilösivukulut	-2 038,38	-6 054,93	-566,87	-1 014,72
Henkilöstökulut yht.		-25 971,19		-3 400,91
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot		-10 562,34		-11 733,72
Liiketoiminnan muut kulut		-667,80		-391,15
LIKEYLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ		-41 254,40		-25 362,86
Ylijäämä /alijäämä ennen varauksia		-41 254,40		-25 362,86
Poistoeron muutos				
Varausten muutos				
TILIKAUDEN YLIJÄÄMÄ/ALIJÄÄMÄ		-41 254,40		-25 362,86

11.20 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019, hulevesi


KANGASALAN VESI -LIKELAITOS
HULEVESIEN RAHOITUSLASKELMA 31.12.2019
TOIMINNAN JA INVESTOINTIEN RAHAVIRTA

	2 019	2 018
Toiminnan rahavirta		
Liikeliiketoiminta	-41 254	-25 363
Poistot ja arvonalentumiset	10 562	11 734
Rahoitustuotot ja -kulut		
Toiminnan rahavirta yht.	-30 692	-13 629
Investointien rahavirta		
Käyttöomaisuusinvestoinnit	-7380,86	0
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0	0
Investointien rahavirta yht.	-7380,86	0
Toiminnan ja investointien rahavirta	-38 073	-13 629

RAHOITUKSEN RAHAVIRTA

Antolainauksen muutokset		
Antolainasaamisten lisäykset muilta		
Lainakannan muutokset		
Pitkäaikaisten lainojen lisäys muilta	93 704	60 586
Pitkäaikaisten lainojen vähennys kunnalle		
Pitkäaikaisten lainojen vähennys muilta		
Lainakannan muutokset yht.	93 704	60 586
Muut maksuvalmiuden muutokset		
Vaihto-omaisuuden muutos		
Saamisten muutos kunnalta	-55 632	-46 957
Saamisten muutos muilta		
Korottomien velkojen muutos kunnalta		
Korottomien velkojen muutos muilta		
Muut maksuvalmiuden muutokset yht.	-55 632	-46 957
Rahoituksen rahavirta	38 073	13 629

Rahavarojen muutos

11.21 Kangasalan Vesi -liikelaitos 2018-2019, hulevesi

KANGASALAN VESI -LIIKELAITOS
HULEVESI TASE 31.12.2019

VASTAAVAA	2019	2018
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineelliset hyödykkeet		
Kiinteät rakenteet ja laitteet	102 420,78	105 602,26
Ennakkomaksut ja keskener.hankinnat	0	0
** Aineelliset hyödykkeet yht.	102 420,78	105 602,26
*** Pysyvät vastaavat yht.	102 420,78	105 602,26
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Saamiset		
Lyhytaikaiset saamiset		
Saamiset kunnalta	247 381,46	191 749,90
* Lyhytaikaiset saamiset yht.	247 381,46	191 749,90
** Saamiset yht.	247 381,46	191 749,90
*** Vaihtuvat vastaavat yht.	247 381,46	191 749,90
VASTAAVAA	349 802,24	297 352,16
VASTATTAVAA	2019	2018
OMA PÄÄOMA		
Peruspääoma	0	0
Ed. tilikausien yli/alijäämä	-59 675,64	-34 312,78
Tilikauden yli/alijäämä	-41 254,40	-25 362,86
*** Oma pääoma yht.	-100 930,04	-59 675,64
POISTOERO JA VAP.EHTOISET VARAUKSET		
Poistoero	0	0
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Liittymismaksut ja muut velat	450 732,28	357 027,80
* Pitkäaikainen yht.		
Lyhytaikainen vieras pääoma	0	0
* Lyhytaikainen yht.	0	0
*** Vieras pääoma yht.	450 732,28	357 027,80
VASTATTAVAA	349 802,24	297 352,16

12.22 Konsernilaskelmat

KANGASALAN KAUPUNKI**KONSERNITULOSLASKELMA**

	2019	2018
Toimintatuotot	119 381 164,08	116 160 971,31
Toimintakulut	-269 358 480,49	-265 050 838,06
Osuus osakkuusyhteisöjen voitosta (tappiosta)	137 773,99	28 610,83
Toimintakate	-149 839 542,42	-148 861 255,92
Verotulot	130 860 717,06	125 173 835,58
Valtionosuudet	38 621 859,65	37 493 341,89
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korkotuotot	100 486,99	97 514,29
Muut rahoitustuotot	2 435 555,94	3 194 397,84
Korkokulut	-1 240 299,82	-1 232 900,64
Muut rahoituskulut	290 108,49	-2 713 933,86
Vuosikate	21 228 885,88	13 150 999,19
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-18 757 516,79	-17 052 508,43
Omistuksen eliminointierot	-6 874,65	-554 463,49
Arvonalentumiset	-1 815,04	-235,46
Satunnaiset erät		
Tilikauden tulos	2 462 679,40	-4 456 208,20
Tilinpäätössiirrot	382,23	1 279,92
Tilikauden verot	-323 798,53	-374 933,20
Laskennalliset verot	-120 655,33	-79 861,10
Vähemmistöosuudet	-140 772,25	-210 828,29
Tilikauden ali-/ylijäämä	1 877 835,52	-5 120 550,86

Konsernituloslaskelman tunnusluvut	2 019	2 018
Toimintatuotot/toimintakulut %	44,3	43,8
Vuosikate/poistot %	113,2	77,1
Vuosikate €/asukas	666,0	415,0
Asukasmäärä 31.12. (virallinen)	31 868	31 676

12.23 Konsernilaskelmat

KANGASALAN KAUPUNKI

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA

	2019		2018	
Toiminnan rahavirta				
Vuosikate	21 228 885,88		13 150 999,19	
Satunnaiset erät				
Tilikauden verot	-323 798,53		-374 933,20	
Tulorahoituksen korjauserät	-2 417 972,93	18 487 114,42	-1 138 125,45	11 637 940,55
Investointien rahavirta				
Investointimenot	-43 978 459,79		-31 635 428,24	
Rahoitusosuudet investointimenoihin	0,00		20 000,00	
Pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot	3 839 819,26	-40 138 640,53	2 047 661,28	-29 567 766,96
Toiminnan ja investointien rahavirta		-21 651 526,11		-17 929 826,42
Rahoituksen rahavirta				
Antolainauksen muutokset				
Antolainasaamisten lisäykset	-26 548,31			
Antolainasaamisten vähennykset	101 254,47	74 706,16	16 941,07	16 941,07
Lainakannan muutokset				
Pitkäaikaisten lainojen lisäys	49 646 653,60		13 385 521,61	
Pitkäaikaisten lainojen vähennys	-13 717 668,65		-11 868 938,52	
Lyhytaikaisten lainojen muutos	277 347,26	36 206 332,21	-1 445 233,25	71 349,84
Oman pääoman muutokset				
Oman pääoman muutokset	0,00		692,93	
Muutokset vähemmistön osuudessa	0,00	0,00	-97 794,49	-97 101,56
Muut maksuvalmiuden muutokset				
Toimeksiantojen varojen ja pääomien muutokset	-753 717,43		166 357,36	
Vaihto-omaisuuden muutos	-25 023,14		-51 849,64	
Saamisten muutos	5 561 700,34		-4 516 398,28	
Korottomien velkojen muutos	-1 840 289,69	2 942 670,08	11 227 575,45	6 825 684,88
Rahoituksen rahavirta		39 223 708,45		6 816 874,23
Rahavarojen muutos		17 572 182,34		-11 112 952,18
Rahavarat 31.12.	61 409 485,07		43 837 302,74	
Rahavarat 1.1.	43 837 302,74	17 572 182,33	54 946 004,23	-11 108 701,49
Rahavarojen muutos		17 572 182,33		-11 112 952,18
Yritysjärjestelyssä tulleet rahavarat	0,00		4 250,69	

Konsernin rahoituslaskelman tunnusluvut	2019	2018
Investointien tulorahoitus, %	48,3	41,6
Toiminnan ja investointien rahavirran kertymä viideltä (5) vuodelta	-8 819	2 210
Lainarahoituskate	1,5	1,1
Kassan riittävyys	68	51
Asukasmäärä 31.12. (virallinen)	31 868	31 676

Lähde: Talouspalvelut

12.24 Konsernilaskelmat

KANGASALAN KAUPUNKI

KONSERNITASE

VASTAAVAA

PYSYVÄT VASTAAVAT

Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	240 717,96	338 455,98
Muut pitkävaikutteiset menot	1 889 742,67	1 991 235,02
Ennakkomaksut	188 580,30	16 193,20
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	2 319 040,93	2 345 884,19

Aineelliset hyödykkeet

Maa- ja vesialueet	31 693 404,74	31 004 407,36
Rakennukset	126 210 832,75	120 385 581,71
Kiinteät rakenteet ja laitteet	47 008 248,49	45 560 610,01
Koneet ja kalusto	6 143 067,73	5 696 478,59
Muut aineelliset hyödykkeet	362 229,60	373 254,82
Ennakkomaksut ja keskener. hankinnat	33 225 442,71	19 445 010,02
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	244 643 226,02	222 465 342,51

Sijoitukset

Osakkuusyhteisöosuudet	1 268 589,54	1 173 111,32
Muut osakkeet ja osuudet	8 552 908,93	7 540 531,24
Muut lainasaamiset	99 836,08	115 927,15
Muut saamiset	496 389,65	555 004,74
Sijoitukset yhteensä	10 417 724,20	9 384 574,45

PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ

	257 379 991,15	234 195 801,16
--	----------------	----------------

TOIMEKSIANTOJEN VARAT

Valtion toimeksiannot	454 541,22	546 879,67
Lahjoitusrahastojen erityiskatteet	3 368 381,02	3 073 799,78
Muut toimeksiantojen varat	194 565,15	195 335,80
Toimeksiantojen varat yhteensä	4 017 487,39	3 816 015,25

VAIHTUVAT VASTAAVAT

Vaihto-omaisuus

Aineet ja tarvikkeet	805 028,79	782 061,16
Valmiit tuotteet	2 612,92	3 266,13
Muu vaihto-omaisuus	14 616,62	11 907,90
Vaihto-omaisuus yhteensä	822 258,33	797 235,19

Saamiset

Pitkäaikaiset saamiset

Myyntisaamiset	340 014,22	383 413,48
Laskennalliset verosaamiset	12 431,77	24 403,50
Muut saamiset	418 336,57	266 491,63
Siirtosaamiset	154 923,82	90 839,09
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	925 706,38	765 147,70

Lyhytaikaiset saamiset

Myyntisaamiset	9 327 528,51	10 990 055,18
Lainasaamiset	30 590,92	34 959,04
laskennalliset verosaamiset	73,36	72,86
Muut saamiset	3 113 446,84	4 522 468,85
Siirtosaamiset	1 904 505,60	4 562 819,54

Lyhytaikaiset saamiset yhteensä

	14 376 145,22	20 110 375,48
--	---------------	---------------

Saamiset yhteensä

	15 301 851,60	20 875 523,17
--	---------------	---------------

Rahoitusarvopaperit

Osakkeet ja osuudet	68 228,54	68 228,54
Sijoitukset rahamarkkinainstrumentteihin	550 000,00	250 000,00
Joukkovelkakirjalainasaamiset	142 786,80	192 612,55
Muut arvopaperit	32 914 333,55	30 878 358,49
Rahoitusarvopaperit yhteensä	33 675 348,89	31 389 199,58

Rahat ja pankkisaamiset

	27 734 136,19	12 448 103,16
--	---------------	---------------

Vaihtuvat vastaavat yhteensä

	77 533 594,99	65 510 061,10
--	---------------	---------------

VASTAAVAA YHTEENSÄ

	338 931 073,53	303 521 877,51
--	-----------------------	-----------------------

**KANGASALAN KAUPUKI
KONSERNITASE**
VASTATTAVAA
2019
2018
OMA PÄÄOMA

Peruspääoma	66 725 408,03	66 725 408,03
Säätöiden pääomat	77 322,29	115 164,57
Arvonkorotusrahasto	19 644,28	19 644,28
Muut omat rahastot	1 115 459,86	1 115 842,09
Edellisten tilikausien yli/alijäämä	67 221 937,78	72 926 611,35
Tilikauden yli/alijäämä	1 877 835,53	-5 120 550,86

Oma pääoma yhteensä

137 037 607,77 135 782 119,45

VÄHEMMISTÖOSUUDET

1 422 901,34 1 266 167,24

PAKOLLISET VARAUKSET

Muut pakolliset varaukset	1 685 605,94	2 394 218,47
---------------------------	--------------	--------------

Pakolliset varaukset yhteensä

1 685 605,94 2 394 218,47

TOIMEKSIANTOJEN PÄÄOMAT

Valtion toimeksiannot	353 362,58	805 093,35
Lahjoitusrahastojen pääomat	2 942 385,18	2 994 657,63
Muut toimeksiantojen pääomat	178 572,58	226 814,65

Toimeksiantojen pääomat yhteensä

3 474 320,34 4 026 565,64

VIERAS PÄÄOMA
Pitkäaikainen

Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	110 485 090,22	76 797 263,99
Lainat julkisyhteisöiltä	18 175,44	22 249,24
Lainat muilta luotonantajilta	11 296 090,46	12 086 171,95
Saadut ennakot	1 077 384,10	1 077 384,10
Liittymismaksut ja muut velat	13 651 837,09	13 069 897,26
Laskennalliset verovelat	20 247,15	21 978,25

Pitkäaikainen yhteensä

136 548 824,46 103 074 944,78

Lyhytaikainen

Lainat rahoitus- ja vakuutuslaitoksilta	14 812 268,30	11 547 965,13
Lainat julkisyhteisöiltä	4 073,80	71 241,80
Lainat muilta luotonantajilta	973 714,82	858 188,71
Saadut ennakot	410 679,92	458 701,69
Ostovelat	14 228 906,07	18 493 298,00
Muut velat	4 245 425,30	3 947 862,55
Siirtovelat	22 838 116,10	21 245 418,44
Laskennalliset verovelat	1 248 629,36	355 185,61

Lyhytaikainen yhteensä

58 761 813,68 56 977 861,93

Vieras pääoma yhteensä

195 310 638,14 160 052 806,71

VASTATTAVAA YHTEENSÄ
338 931 073,53 **303 521 877,51**

Konsernitaseen tunnusluvut	2019	2018
Omavaraisuusaste	41,0	45,4
Suhteellinen velkaantuneisuus	67,1	56,9
Tilikauden ylijäämä/alijäämä 1 000 €	1 877 835,53	-5 120 550,86
Kertynyt ylijäämä/alijäämä, euroa	67221937,78	72926611,35
Kertynyt ylijäämä/alijäämä €/asukas	2 109	2 302
Konsernin lainat, €/asukas	4 317	3 200
Lainat ja vuokravastuut €/asukas	4 791	3 565
Konsernin lainakanta 31.12., milj. euroa	137 589 413	101 383 081
Konsernin vuokravastuut 31.12.	15 089 459	11 538 328
Lainat ja vuokravastuut 31.12.	152 678 872	112 921 409
Konsernin lainasaamiset 31.12., milj. euroa	99 836	115 927
Konsernin henkilöstömäärä	2 766	2 155
josta tytäryhtiöiden henkilöstömäärä	130	90
Kaupungin asukasluku 31.12.	31 868	31 676

Lähde: Talouspalvelut

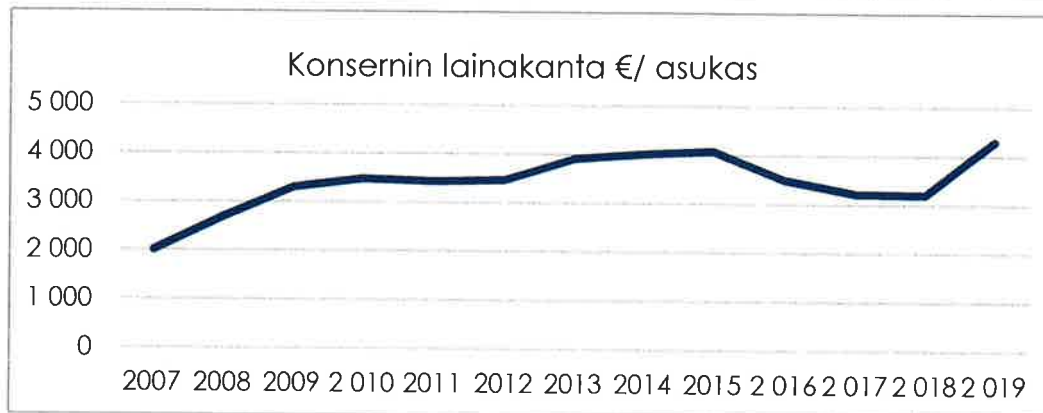
12.25 Konsernin lainakanta milj.euroa /vuosi

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
55,7	76,1	93,5	99,5	102,6	104,6	118,6	122,3	124,8	109,1	101,3	101,4	137,6



12.26 Konsernin lainakanta milj.euroa / asukas

2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
2 007	2 697	3 298	3 476	3 431	3 468	3 907	4 015	4 078	3 500	3 221	3 200	4 300



Luottamushenkilöluettelo vuonna 2019

12 LUOTTAMUSTOIMET

12.2. Valtuuston valitsevat toimielimet vuonna 2019

Valtuuston valitsevat toimielimet/jäsenet	
Valtuusto	51
Kaupunginhallitus	9
Keskusvaalilautakunta	5
Tarkastuslautakunta	7
Sosiaali- ja terveyslautakunta	7 + 2
Sivistyslautakunta	7
Elinvoimalautakunta, elinympäristölautakunta 1.2.2019 alkaen	7
Viranomaislautakunta	7
Kangasalan Vesi -liikelaitoksen johtokunta	6
Kiinteistötoimitusten uskotut miehet	13
Käräjäoikeuden lautamiehet	4
Poliisin neuvottelukunta	1
Kangasalan palvelutalosaatiön hallitus	3
Pirkanmaan sairaanhoitopiirin kuntayhtymän valtuusto	4
Valkeakosken seudun koulutuskuntayhtymän valtuusto	1
Valkeakosken koulutus- ja hyvinvointilautakunta	1
Tampereen kaupunkiseudun joukkoliikennelautakunta	1
Tampereen kaupungin elinvoima- ja osaamislautakunta	1
Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan alueellinen ympäristöterveydenhuollon jaosto	1
Pirkanmaan pelastustoimen neuvottelukunta	1

Luottamushenkilöluettelo vuonna 2019

VALTUUSTO

Kokouksia 10 Valtuutetut		Kokouksiin osallistuminen 1.1 – 31.12.		Huomioita
Pj. Laine Hanna	SDP	lähihoitaja	10	
I vpj. Ollila Mika	Kok.	varatuomari	9	
II vpj. Leino Jari	PS	lainaneuvoja	9	
Aarnio Anja	SDP	FM	0	6.4. saakka
Abdali Ali-Reza	Kok.	opiskelija	10	
Alanko Pertti	Kok.	sotilasmestari evp., maanviljelijä	10	
Arra Simo	Kesk.	taloustieteiden maisteri	9	
Aukee Ranja	Vas.	sosiaalipolitiikan lehtori	10	
Bährend Tuomas	Kok.	maatalous-/maaseutuyrittäjä	2	27.6. saakka
Eerola Sakari	Kesk.	lomituspalvelupäällikkö	10	
Eskola Eija	Vihr.	osastonhoitaja	10	
Haaparanta Jari	SDP	huoltoteknikko	10	
Haavisto Jussi	Kok.	toimitusjohtaja	8	
Hackspik-Tuomisto Merja	Kok.	Sales Support Specialist	9	
Hagqvist Jari	KD	DI/tutkimuspäällikkö	8	
Hannuksela Virpi	Vihr.	hortonomi AMK, yrittäjä	10	
Hanweg Harri	PS	eläkeläinen/yrittäjä	10	
Isokallio Sina	Vihr.	sosionomi AM, ammatillinen kuntoutusohjaaja	10	
Jokilampi Jussi	PS	yrittäjä	9	
Jussila Jorma	KD	erityisnuorisotyönohjaaja	8	
Jussila Mauri	Kok.	ylilääkäri	9	
Järvenpää Marko	SDP	luokanopettaja	10	
Karppila Hannu	Kesk.	maanviljelijä	10	
Keskinen Timo	KD	aluepäällikkö	10	
Kinnari Miia	PS	toimitusjohtaja	6	
Koljonen Kari	SDP	eläkeläinen	10	
Koto Sonja	Vihr.	lääkäri	9	
Kouhia Raimo	SDP	kirvesmies	9	
Kulmala Teija	Kok.	LT, erikoislääkäri MBA, aluejohtaja	5	
Kuusjärvi Topi	KD	KM/luokanopettaja	10	
Lahikainen Stiina	Vihr.	kirjanpitäjä	10	
Lahti Pekka	SDP	LVI- ja energiatekn. insinööri/ yrittäjä	10	
Lehtinen Timo J.	SDP	rehtori/eläkeläinen	7	13.5. alkaen
Lehtonen Mikko	SDP	elintarviketyöntekijä	10	
Linna Tero	Kesk.	yrittäjä, metsätalousinsinööri	8	
Lyytinen Heikki	Kok.	kenraaliluutnantti evp	9	
Lähde Tony	Vihr.	FM, psykologi, perheterapeutti	10	

Mansikka-aho Juha	KD	opettaja, kasvatustiet.maist.	9	
Markkinen Jari	SDP	varhaiskasvatuksen aluejohtaja	10	
Meurman Mikko	Kok.	asiakasvastuullinen johtaja, eläk.	10	
Mäkelä Heikki	Kesk.	myyntiedustaja	10	
Mäkinen Wellu	PS	luonnontieteiden kand, yrittäjä	10	
Mäntylä Jorma	Vas.	yht. tri, tutkija	10	
Nikkinen Iikka	Vas.	järjestelmäasiantuntija	9	
Orell Mari	Vihr.	luokanopettaja	9	
Rönö Tommi	SDP	betonimyllylä	10	
Thomassen Anne-Mari	SDP	sairaanhoidtaja	9	
Tulenheimo Tapio	Kok.	myyntipäällikkö	4	19.8. alkaen
Töhrönen Marko	PS	myyntipäällikkö	5	
Uotila Riku-Sippo	Kok.	maatalousyrittäjä	6	
Uotila-Välimäki Soili	Kok.	sosionomi YAMK	10	
Vahvelainen Saana	Kok.	YTM	10	
Vilkki Petri	SDP	kirvesmies	10	

Varavaltuutetut	Puolue	Kokouksiin osallistuminen 2019	
Hyytinen Jaakko	Kesk.	puuseppämestari	2
Janger Hannu	SDP	hallimestari	2
Jouhki Harri	Vas.	timanttileikkaaja	1
Kivimäki-Hietanen Heini	Kok.	yrittäjä, muusikko	6
Konsi Tuula	KD	FM/freelancer	1
Lehtinen Timo J.	SDP	rehtori/eläkeläinen	3
Palovuori Kari	PS	professori	3
Rajala Miikka	PS	kylmäkoneasentaja	5
Ranto Marika	KD	terveydenhoitaja	3
Rinne Elina	Vihr.	kätilö-terveydenhoitaja	2
Syrjäläinen Harri	Kok.	toimitusjohtaja	4
Tuhola Sirkka	Kesk.	maatalousyrittäjä	1
Tulenheimo Tapio	Kok.	myyntipäällikkö	5
Urkko Jorma	Kok.	yrittäjä, maanviljelijä	4

Kaupunginhallitus

Varsinaiset jäsenet		Henkilökohtaiset varajäsenet	
pj. Lyytinen Heikki kenraaliluutnantti, evp	Kok.	Bährend Tuomas 31.5. saakka maatalous-/maaseutuyrittäjä	Kok.
		Haavisto Jussi 1.6. alkaen toimitusjohtaja	Kok.
vpj. Kouhia Raimo kirvesmies	SDP	Lehtonen, Mikko elintarviketyöntekijä	SDP
Hackspik-Tuomisto Merja Sales Support Specialist	Kok.	Meurman Mikko asiakasvastuullinen johtaja/eläkeläinen	Kok.
Jussila Jorma erityisnuorisotyönohjaaja	KD	Keskinen Timo aluepäällikkö	KD
Kulmala Teija LT, erikoislääkäri MBA, aluejohtaja	Kok.	Vahvelainen Saana opiskelija	Kok.
Lahikainen Stiina kirjanpitäjä	Vihr.	Eskola Eija osastonhoitaja	Vihr.
Linna Tero 31.5. saakka yrittäjä/metsätalousinsinööri	Kesk.	Mäkelä Heikki 31.5. saakka myyntiedustaja	Kesk.
Mäkelä Heikki 1.6. alkaen myyntiedustaja	Kesk.	Eerola Sakari 1.6. alkaen lomituspalvelupäällikkö	Kesk.
Thomassen Anne-Mari sairaanhoitaja	SDP	Aarnio Anja 6.4. saakka FM	SDP
		Hannula Monica 1.6. alkaen FM	SDP
Törhönen Marko myyntipäällikkö	PS	Kinnari Miia Toimitusjohtaja	PS

Lautakunnat

Keskusvaalilautakunta	
jäsen	varajäsen
pj. Kari Pusa	1. Erkki Lähdesmäki
vpj. Harri Ahonen	2. Teuvo Mäki
Raija Rissanen	3. Jaana Mäkinen
Panu Hirvonen	4. Tauno Välimaa
Anneli Jaatinen	5. Johanna Häme-Sahinoja

Tarkastuslautakunta	
jäsen	varajäsen
pj. Tommi Rönö	Pasi Ahtiainen
vpj. Sina Isokallio	Elina Rinne
Harri Hanweg	Karri Palovuori
Annina Airola	Kaisa Juhajoki
Sari Uskalinmäki	Heini Kivimäki-Hietanen
Harri Kekki	Juha Mansikka-aho
likka Nikkinen	Ranja Aukee

Elinvoimalautakunta, elinympäristölautakunta 1.2.2019 alkaen	
jäsen	varajäsen
pj. Pertti Alanko	Tapio Tulenheimo
vpj. Virpi Hannuksela	Tea Boman
Simo Arra	Jarkko Kyllästinen
Jari Haaparanta	Kari Koljonen
Wellu Mäkinen	Janne Tolvanen 31.5. saakka Tommi Laamanen 1.6. alkaen
Soili Uotila-Välimäki	Eevaliisa Pentti
Monica Hannula	Aira Aarnio
Sivistyslautakunta	
jäsen	varajäsen
pj. Jari Markkinen	Timo J. Lehtinen
vpj. Topi-Pekka Kuusjärvi	Timo Keskinen
Ali-Reza Abdali	Harri Syrjäläinen
Tony Lähde	Vesa Ala-Lahti
Saana Vahvelainen	Soili Uotila-Välimäki
Mari Orell	Anna-Maija Nummi
Pirkko-Liisa Kouhia	Johanna Helimäki
Sosiaali- ja terveyslautakunta	
jäsen	varajäsen
pj. Sonja Koto	Pauliina Henttinen
Mauri Jussila	Ali-Reza Abdali
Jari Hagqvist	Markku Tiilikainen
Isto Kaarne	Juri Lehtinen
Sirkka Tuhola	Pia Kirvesoja
Ranja Aukee	Anne Soimajärvi
Heini Kivimäki-Hietanen	Riku-Sippo Uotila 31.5. saakka, Mika Ollila 1.6. alkaen
Petri Urkko (Pälkäne)	Outi Viitanen (Pälkäne)
vpj. Kirsi Saarinen (Pälkäne)	Maria Aho (Pälkäne)
Viranomaislautakunta	
jäsen	varajäsen
pj. Hannu Karppila	Panu Hirvonen
vpj. Mikko Lehtonen	Kari Koljonen
Jorma Mäntylä	Mikko Hakala
Tuomas Bährend 31.5. saakka Jussi Haavisto 1.6. alkaen	Mikko Meurman ,
Marika Ranto	Johanna Huhta-aho
Eevaliisa Pentti	Hanna Majanmaa
Aira Aarnio	Tuula Heinonen

Tiejaosto	
jäsen	varajäsen
pj. Mikko Meurman	Eevaliisa Pentti
vpj. Hannu Karppila	Panu Hirvonen
Aira Aarnio	Mikko Lehtonen

Kangasalan Vesi -liikelaitoksen johtokunta

jäsen	varajäsen
pj. Riku-Sippo Uotila	Jussi Haavisto
vpj. Miikka Rajala	Henry Alenius
Sakari Eerola	Simo Arra
Marja Pekkarinen	Milla Peltonen
Anja Aarnio 6.4. saakka Katja Hakala 13.5. alkaen	Pirkko-Liisa Kouhia
Susanna Saarinen	Reetta Niemelä

Vanhus- ja vammaisneuvosto

Kangasalan vanhusneuvoston jäsenet

Jäsen	Varajäsen
Mäkelä Jukka, pj 31.5. saakka Kangasalan Kansalliset Seniorit ry	Kallio Anna-Maja
Pohja Lilja Eläkeläisten Kangasalan yhdistys ry	Asikainen Pirjo
Mäkinen Pertti Kangasalan Eläkkeensaajat ry	Matilainen Kauko
Nurminen Raili, pj 1.6. alkaen Kangasalan Sitoutumattomat Eläkeläiset ry	Kokkonen Kaarina
Rantalainen Rauno Kangasalan Kristilliset Eläkeläiset ry	Lampinen Ensio
Kaarne Isto, vpj, kaupungin edustaja	Ojala Seppo
Koto Sonja, kaupungin edustaja	Henttinen Pauliina

Kangasalan vammaisneuvoston jäsenet

Jäsen	Varajäsen
Lähteenmäki Tapani, pj Kangasalan Invalidit ry	Airola Annina Pirkanmaan Epilepsiayhdistys

Hakkari Jaana Pirkanmaan Neuroyhdistys ry, Kangasala	Laakso Ritva Kangasalan Invalidit ry
Heikkilä Jouko Kangasalan Seudun Hengitysyhdistys ry	Jalava Timo Kangasalan seudun Hengitysyhdistys ry
Suoranta Jaana Kangasalan Seudun Kehitysvammaisten tuki ry	Räfsen Tapio Kangasalan Seudun Kehitysvammaisten tuki ry
Tolvanen Mika Tampereen Seudun Näkövammaiset ry	Murtojärvi Sirkka Tampereen Diabetesyhdistys ry
Heinonen Tuula	Mäkinen Jaana
Kivimäki-Hietanen Heini	Uotila Riku-Sippo

Uskotut miehet, lautamiehet ja neuvottelukunta

Kiinteistötoimitusten uskotut miehet

Uskotut miehet	
Anttila Kari ulkoalueyöntekijä	Boman Tea asiakaspalvelupäällikkö
Huokuniemi Tapani NDT-tarkastaja	Häme-Sahinoja Johanna tiedottaja, YTM
Kirvesoja Maija suunnittelija	Lepola Yrjö
Ojanen Markku	Pekkarinen Marja
Roivainen Anne	Suurhasko Päivi
Toiva Jarmo opiskelija	Tulenheimo Tapio myyntipäällikkö
Urkko Jorma yrittäjä, maanviljelijä	

PIRKANMAAN KÄRÄJÄOIKEUDEN LAUTAMIEHET

Lautamiehet (4 lautamiestä)	
Alanko Pertti sotilasmestari evp., maanviljelijä	Heinonen Tuula sairaanhoitaja
Jouhki Harri timanttileikkaaja, pääluottamusmies	Rinne Elina kätilö-terveydenhoitaja

POLIISIN NEUVOTTELUKUNTA

Jäsen	Henkilökohtainen varajäsen
Kähkönen Janne hevostalliyritystä	Törhönen Marko myyntipäällikkö

PIRKANMAAN PELASTUSTOIMEN NEUVOTTELUKUNTA

Jäsen	Henkilökohtainen varajäsen
Jussi Haavisto Toimitusjohtaja	-

Kuntayhtymät

PIRKANMAAN LIITTO, MAAKUNTAVALTUUSTO

(Pirkanmaan liiton kuntien edustajainkokouksen valitsema)

Varsinaiset jäsenet	Henkilökohtaiset varajäsenet
Aukee Ranja sosiaalipolitiikan lehtori	Mäntylä Jorma tutkija, yhteiskuntatieteiden tohtori
Eskola Eija osastonhoitaja	Lähde Tony FM, psykologi, perheterapeutti
Jussila Jorma erityisnuorisotyönohjaaja	Mansikka-aho Juha opettaja, kasvatustieteiden maisteri
Kinnari Miia toimitusjohtaja	Mäkinen Wellu yrittäjä, luonnontieteiden kandidaatti

PIRKANMAAN SAIRAANHOITOPIIRIN KUNTAYHTYMÄN VALTUUSTO

Varsinaiset jäsenet	Henkilökohtaiset varajäsenet
Koljonen Kari eläkeläinen	Janger Hannu hallimestari
Kulmala Teija LT, erikoislääkäri, MBA, aluejohtaja	Kivimäki-Hietanen, Heini yrittäjä, muusikko
Mähönen Tuuli toimintaterapeutti, yrittäjä	Nummi Anna-Maija lähihoitaja
Ritala Marja apteekkari	Heikkilä Arja maatalousyrittäjä

VALKEAKOSKEN SEUDUN KOULUTUSKUNTAYHTYMÄN VALTUUSTO

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>Henkilökohtainen varajäsen</u>
Uotila-Välimäki Soili sosionomi YAMK	Uskalinmäki Sari sairaanhoitaja

TAMPEREEN KAUPUNGIN ELINVOIMA- JA OSAAMISLAUTAKUNTA

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>Henkilökohtainen varajäsen</u>
Kouhia Raimo kirvesmies	Savolainen Mervi koneenhoitaja

TAMPEREEN KAUPUNKISEUDUN JOUKKOLIIKKENNELAUTAKUNTA

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>Henkilökohtainen varajäsen</u>
Vahvelainen Saana YTM	Abdali Ali-Reza opiskelija

TAMPEREEN KAUPUNGIN YHDYSKUNTALAUTAKUNNAN ALUEELLINEN
YMPÄRISTÖTERVEYDENHUOLLON JAOSTO

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>Henkilökohtainen varajäsen</u>
Isokallio Sina sosionomi AM, ammatillinen kuntoutusohjaaja	Laiti Mika musiikkikoordinaattori

VALKEAKOSKEN KOULUTUS- JA HYVINVOINTILAUTAKUNTA

<u>Varsinainen jäsen</u>	<u>Henkilökohtainen varajäsen</u>
Hölli Minna luokanopettaja	Tiilikainen Kaija fysioterapeutti, TtM

Säätiöt**KANGASALAN PALVELUTALOSÄÄTIÖN HALLITUS**

Kangasalan kaupungin valitsevat kolme jäsentä ja henkilökohtaiset varajäsenet:

<u>Varsinaiset jäsenet</u>	<u>Henkilökohtaiset varajäsenet</u>
pj.Ojala Seppo rehtori, eläkeläinen	Kaarne Isto työnjohtaja, eläkeläinen
Meurman Mikko asiakasvastuullinen johtaja, eläkeläinen	Tulenheimo Tapio myyntipäällikkö
Lanne Marika	Haapala Toni

sosiaali- ja terveysjohtaja

hyvinvointipalvelujen talousjohtaja

Edustajat yhtiöissä (pl. kaupunkikonsernin tytäryhtiöt), yhdistyksissä ja säätiöissä

Kangasalan Jäähalli Oy	Sirkku Malviala
Kiinteistö Oy Nattarin Lähipalvelukeskus	Sirkku Malviala
Kiinteistö Oy Tieliikennemuseo	Patrik Marjamaa
Sahalahden Esikäsittelylaitos Oy	Jonna Sillman-Sola
Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry	Tuomo Antila
Suomen Hopealinja Oy	Patrik Marjamaa
Pirkanmaan Jätehuolto Oy	Patrik Marjamaa
YH Kodit Oy	Oskari Auvinen
Tavase Oy	Oskari Auvinen
Kuntien Hankintapalvelut KuHa Oy	Oskari Auvinen
Tampereen kesäyliopistoyhdistys ry	Eija Tetri-Lähde
Metsänhoitoyhdistys Roine	Sirkku Malviala
Kangasalan Seudun Osuuspankki	Oskari Auvinen
Kuhmalahden Yrittäjät ry	Lasse Silván
Sappeen matkailualueen kehittämisyhdistys ry	Päivi Kuusivaara
Tredea Oy	Oskari Auvinen
Tredu Kiinteistöt Oy	Jonna Sillman-Sola
Tampereen Seudun Keskuspuhdistamo Oy	Oskari Auvinen
KuntaPro Oy, Sarastia Oy 1.5.2019 alkaen	Seppo Saarinen
Kiinteistö Oy Kangasalan Liikekeskus	Oskari Auvinen
Kiinteistö Oy Sahalahden Liikekeskus	Seppo Saarinen
Kiinteistö Oy Kangasalan Myllypohja	Seppo Saarinen
Pirkanmaan Virkistysalueyhdistys ry	Juha Iivonen

Elävät Kaupunkikeskustat ry	Markku Lahtinen 12.8. saakka Mari Seppä 12.8. alkaen
Muut yhtiöt, yhteisöt ja yhdistykset	kaupunginjohtaja

Mobilia Säätiön edustajisto

jäsen	varajäsen
Merja Hackspik-Tuomisto	Ali-Reza Abdali
Toivo Kössilä	Tea Rasi
Juri Lehtinen	Timo Rautanen
Riitta Santala-Köykkä	Tuula Kuusisto 20.5. saakka Susanna Saarinen 20.5. alkaen

Nokian ajoharjoitteluratasäätiön edustajisto

jäsen
Jyrki Annala

Yhteisöjen hallitusten jäsenet

	Jäsen	varajäsen
Kangasalan Jäähalli Oy	Jussi Jokilampi	
Kiinteistö Oy Nattarin Lähipalvelukeskus	Seppo Saarinen	Timo Harra
Kiinteistö Oy Tieliikennemuseo	Arja Heikkilä	Kaisa Juhajoki
	Janne Kähkönen	Wellu Mäkinen
	Pekka Lahti	Pasi Sieranoja
Sahalahden Esikäsittelylaitos Oy	Antti Kytövaara	Sirkku Malviala
Kokemäenjoen vesistön vesiensuojeluyhdistys ry	Antti Kytövaara	
Suomen Hopealinja Oy	Lasse Silván	
YH Kodit Oy, hallintoneuvosto	Oskari Auvinen	
Tavase Oy	Jussi Haavisto	
Kuntien Hankintapalvelut KuHa Oy	Jonna Sillman-Sola 31.5. saakka Oskari Auvinen 1.6. alkaen	Seppo Saarinen
Mobilia Säätiö	Jarmo Kivineva 31.5. saakka Patrik Marjamaa 1.6. alkaen	Oskari Auvinen
Kantri ry	Irene Suhonen 12.8. saakka Päivi Kuusivaara 12.8. alkaen	

Tredea Oy	Oskari Auvinen	
Tampereen Seudun Keskuspuhdistamo Oy	Jonna Sillman-Sola	
Pirkanmaan Jätehuolto Oy	Oskari Auvinen	
Koy Kangasalan Myllypohja	Olli Rissanen	
Pirkanmaan Virkistysalueyhdistys ry	-	Asko Koskinen
Muut yhtiöt, yhteisöt ja yhdistykset	kaupunginjohtaja	

Edustajat konserniyhtiössä

Yhtiö	kaupungin edustaja
Kangasalan Lämpö Oy	Oskari Auvinen
Kangasalan Uimahalli Oy	Oskari Auvinen
Kangasala-talo Oy	Oskari Auvinen
Pirkanmaan Laatusännöinti Oy (ent. Kangasalan Kiinteistöpalvelu Oy)	Oskari Auvinen
Herttuan Kiinteistöpalvelu Oy	Oskari Auvinen
Kangasalan Parkki Oy	Jonna Sillman-Sola
Kiinteistö Oy Kangasalan Säästökeskus	Oskari Auvinen
Kiinteistö Oy Sahalahden Liikelaitos	Seppo Saarinen
Kiinteistö Oy Taloherttua	Oskari Auvinen
Kiinteistö Oy Vatialan Kasarminportti	Seppo Saarinen
Kiinteistö Oy Harjunsola I	Jonna Sillman-Sola
Kiinteistö Oy Harjunsola II	Jonna Sillman-Sola
Business Kangasala Oy	kaupunginjohtaja

Konserniyhtiöiden hallitusten jäsenet

Konserniyhtiö	hallituksen jäsen
Kangasalan Lämpö Oy	Pekka Lahti, pj
	Marita Pussinen
	Markku Välimaa
Kangasalan Uimahalli Oy	Heikki Salmela, pj
	Mikko Ilkka
	Mikko Meurman
	Minna Pajula
	Timo Jääskeläinen
Kangasala-talo Oy	Miia Kinnari, pj.
	Eija Eskola
	Nekko Hypén
	Patrik Marjamaa
	Juha Mansikka-aho
Pirkanmaan Laatusännöinti Oy (ent. Kangasalan Kiinteistöpalvelu Oy)	Harri Syrjäläinen pj
	Seppo Saarinen
	Tommi Rönö
Herttuan Kiinteistöpalvelu Oy	Mika Ollila pj
	Tuula Heinonen
	Patrik Marjamaa
Kangasalan Parkki Oy	Timo Keskinen pj
	Olli Rissanen
	Seppo Saarinen
Kiinteistö Oy Kangasalan Säästökeskus	Olli Rissanen, pj
	Reetta Kotovaara-Tavasti
Kiinteistö Oy Taloherttua	Soili Uotila-Välimäki pj
	Panu Hirvonen
	Timo Keskinen
	Patrik Marjamaa
	Riitta Santala-Köykkä
	Petri Vilkki

Business Kangasala Oy	Tapio Tulenheimo pj
	Jussi Jokilampi vpj
	Hanna Laine
	Kari Neilimo
	Eija Tetri-Lähde

Konserniyhtiö	hallituksen jäsen
Kiinteistö Oy Harjunsola I	Olli Rissanen, pj
	Reetta Kotovaara-Tavasti
	Lasse Silván
Kiinteistö Oy Harjunsola II	Reetta Kotovaara-Tavasti
	Olli Rissanen
Kiinteistö Oy Vatialan Kasarminportti	Lasse Silván
	Irene Suhonen 26.8. saakka
	Merja Saarilahti 26.8. alkaen

