

Kuntatalous

2018 ennakko

Kuntien taloudessa heikkenemisen merkkejä vuonna 2018

Tilastokeskuksen keräämät tilinpäätösten ennakkotiedot kertovat kuntien talouden heikentyneen vuonna 2018. Heikentymisen taustalla vaikuttivat toimintakulujen kasvu sekä verotulojen ja valtionosuuksien muodostaman verorahoituksen pieneneminen edellisvuoden toteutuneisiin tilinpäätöstietoihin verrattuna. Etenkin näiden johdosta kuntien vuosikate heikkeni 1,2 miljardia euroa, jolloin se oli yhteenlaskettuna 2,1 miljardia euroa. Tiedot käyvät selville kuntataloustilaston ennakkollisista tilinpäätöstiedoista, joita varten kerättiin tietoja Suomen kaikilta 311 kunnalta ja 140 kuntayhtymältä.

Kuntien ja kuntakonsernien talous 2018, miljoonaa euroa¹⁾

	Kunnat		Kuntakonsernit	
	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %
Toimintatuotot yhteensä	7 534	4,8	25 998	5,5
Toimintakulut yhteensä	37 086	3,4	53 045	4,5
Vuosikate +/-	2 075	-36,8	4 753	-19,9
Nettoinvestoinnit ²⁾	2 798	17,2	6 249	7,1
Lainakanta 31.12.	16 771	3,7	36 071	3,9

1) Ennakkotiedot. Muutos laskettu edelliseen vuoteen verrattuna.

2) Nettoinvestoinnit = investointimenot - rahoitusosuudet investointimenoihin - pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulot

Kuntien talous

Ennakollisten tilinpäätöstietojen mukaan kuntien toimintakate oli yhteensä -29,2 miljardia euroa vuonna 2018. Toimintakate heikkeni kaikkiaan 985 miljoonaa euroa eli 3,5 prosenttia edeltävän vuoden toteutuneisiin tilinpäätöksiin verrattuna. Toimintakatteen heikentymistä selittää toimintakulujen suurempi euromääräinen kasvu toimintatuottoihin verrattuna. Toimintakuluja ja -tuottoja kasvattivat osaltaan eräät kuntien ja kuntayhtymien välisiin palvelujen ostoihin kohdistuvat kirjanpidolliset menettelyt, joilla ei ollut nettovaikutusta toimintakatteeseen.¹⁾

1) Joukko kuntia siirsi sote-palveluiden järjestämisvastuun perustamalleen kuntayhtymälle, mutta kunnat vastasivat edelleen palveluiden tuottamisesta. Kunnat kirjasivat bruttoperiaatetta noudattaen oman palvelutuotantonsa kulujen ja tuottojen lisäksi myyntituottoja ja palvelujen ostoja kuntayhtymiltä. Tämä kirjausmenettely kasvatti kuntien ulkoisia toimintatuottoja ja -kuluja, mutta sillä ei ollut nettovaikutusta toimintakatteeseen. Koko maan tasolla menettely aiheutti noin kolmasosan kuntien ulkoisten toimintakulujen kokonaiskasvusta ja arviolta vähintään koko toimintatuottojen kasvun. Vaikutus ei ulotu vuotta 2018 edeltävälle ajalle.

Tilinpäätösennakkojen perusteella kuntien toimintakulut kasvoivat yhteensä 1,2 miljardia euroa eli 3,4 prosenttia. Ne olivat yhteensä 37,1 miljardia euroa. Toimintakulujen kasvuun vaikutti etenkin palvelujen ostojen kasvu 1,0 miljardilla eurolla. Henkilöstökulut kasvoivat yhteensä 134 miljoonaa euroa edellisestä vuodesta. Toimintatuotot kasvoivat 345 miljoonaa euroa ja niitä karttui kunnille kaikkiaan 7,5 miljardia euroa, joka oli 4,8 prosenttia enemmän kuin vuotta aikaisemmin. Toimintatuottojen kasvuun vaikuttivat erityisesti myyntituottojen sekä muiden toimintatuottojen kasvu.

Kuntien verotulot vähenivät ennakkollisten tietojen mukaan 118 miljoonaa euroa eli 0,5 prosenttia edellisvuodesta. Verotulojen väheneminen johtui enimmäksi osaksi tuloverojen osuuden pienentymisestä 166 miljoonalla eurolla. Kuntien osuus yhteisöverojen tuotosta väheni 23 miljoonaa euroa, mutta kunnat saivat kuitenkin edellistä vuotta enemmän muita verotuloja. Kunnille ohjautui kaikkiaan 45 miljoonaa euroa edeltävää vuotta vähemmän valtionosuuksia, mikä merkitsi 0,5 prosentin pienentymistä kyseisessä tuloerässä. Verotuloista ja valtionosuuksista yhteenlaskettava verorahoitus oli 30,9 miljardia euroa. Asukasta kohden kunnille kertyi verorahoitusta 5 604 euroa.²⁾

Verorahoituksen väheneminen ja toimintakatteen heikkeneminen selittivät pääosin yhteensä 1,2 miljardia euroa edellisvuotta heikompaa vuosikatetta. Ennakkollisten tietojen perusteella vuosikate oli negatiivinen 45 kunnalla vuonna 2018, kun taas edellisenä vuonna negatiivisen vuosikatteen kuntia oli neljä kappaletta. Vuosikate kattoi kuntien poistoista 94,2 prosenttia. Tunnusluku oli edellisvuotta heikompi, jolloin vuosikate kattoi 149,0 prosenttia poistoista.

Kuntien nettoinvestoinnit olivat yhteenlaskettuna 2,8 miljardia euroa vuonna 2018. Lisäystä edellisvuodesta oli 411 miljoonaa euroa eli 17,2 prosenttia. Kuntien lainakanta kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 601 miljoonaa euroa ja oli yhteensä 16,8 miljardia euroa. Lainakanta muodostui 3,7 prosenttia suuremmaksi kuin edellisenä vuonna. Asukasta kohden kuntien lainamäärä oli 3 039 euroa.³⁾ Kuntien omavaraisuusaste, jolla kuvataan oman pääoman suhdetta koko pääomaan, oli 59,6 prosenttia. Suhdeluku laski edellisvuoden 60,8 prosentista.

Kuntayhtymien talous

Vuoden 2018 ennakkollisten tilinpäätöstietojen mukaan kuntayhtymien toimintakulut olivat yhteensä 14,8 miljardia euroa ja toimintatuotot 15,4 miljardia euroa. Edellisen vuoden toteutuneisiin tilinpäätöksiin verrattuna toimintakulut kasvoivat 1,2 miljardia euroa eli 8,6 prosenttia. Toimintatuottojen kasvu oli 1,1 miljardia euroa, joka tarkoitti 7,6 prosentin kasvua edellisvuodesta.

Kuntayhtymien vuosikate heikkeni edellisestä vuodesta 83 miljoonaa euroa ja oli yhteensä 591 miljoonaa euroa. Näin ollen vuosikate oli 12,3 prosenttia pienempi edeltävään vuoteen verrattuna. Vuosikate riitti kattamaan 95,9 prosenttia kuntayhtymien poistoista.

Nettoinvestoinnit pienenevät aiemman vuoden tasosta 15,5 miljoonaa euroa ja ne olivat yhteensä 1,0 miljardia euroa. Kuntayhtymien lainakanta kasvoi vuoden 2018 aikana 3,9 miljardiin euroon, mikä tarkoitti 12,0 prosentin kokonaiskasvua edeltävään vuoteen verrattuna.

Kuntakonsernien talous

Kuntakonsernien toimintakate oli vuoden 2018 tilinpäätösennakkojen mukaan -27,0 miljardia euroa. Toimintakate oli 2,3 miljardia euroa kuntien toimintakatetta vahvempi. Konsernien vuosikate heikkeni vuotta aiemmasta 1,2 miljardia euroa ja oli yhteensä 4,8 miljardia euroa. Vuosikate oli 2,7 miljardia euroa kuntien vuosikatetta parempi. Vuonna 2018 negatiivisen vuosikatteen kuntakonserneja oli 13, kun taas sitä edellisenä vuonna niitä ei ollut yhtäkään.

Kuntakonsernien nettoinvestoinnit olivat yhteensä 6,2 miljardia euroa, joka oli 413 miljoonaa euroa edellisvuotta enemmän. Konsernien lainakanta kasvoi 1,4 miljardia euroa vuodentakaista suuremmaksi

2) Väestötietona on käytetty Suomen väkilukua 31.12.2018.

3) Väestötietona on käytetty Suomen väkilukua 31.12.2018.

ja oli yhteensä 36,1 miljardia euroa. Kasvua lainakannassa oli yhteensä 3,9 prosenttia vuoden 2018 aikana. Kuntakonsernien lainat asukasta kohden olivat 6 537 euroa.⁴⁾

Kuntataloustilasto sisältää 298 kuntakonsernin tilinpäätöstietoja.⁵⁾

Tietoa tilastosta

Kuntien ennakkollisten tilinpäätöstietojen tilastointia varten kerätään tilinpäätöstietoja kaikilta Suomen kunnilta ja kuntayhtymiltä sekä niiden liikelaitoksilta ja konserneilta. Tiedot julkaistaan ennakkollisina kunkin tilastovuoden jälkeisenä keväänä ja lopullisina syksyllä muiden taloustietojen julkistuksen yhteydessä.

Tilastoa varten Tilastokeskukselle ilmoitetut tiedot julkaistaan sellaisinaan yksikkötasolla Tilastokeskuksen [kuntien ja kuntayhtymien raportoimat taloustiedot](#) -tietokannassa.

4) Väestötietona on käytetty Suomen väkilukua 31.12.2018.

5) Kaikki kunnat eivät laadi konsernitalinpäätöstä.

Sisällys

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Tietoja kuntien ja kuntayhtymien tilinpäätöksistä 2018*, miljoonaa euroa.....	5
Liitetaulukko 2. Maakunnittaisia tunnuslukuja 2018*	5

Kuviot

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Kuntien investointien omahankintamenot, nettoinvestoinnit ja vuosikate 2008–2018*.....	7
--	---

Kuntataloustilaston laatuseloste 2018.....	8
--	---

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Tietoja kuntien ja kuntayhtymien tilinpäätöksistä 2018*, miljoonaa euroa¹⁾

	Kunnat		Kuntayhtymät	
	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %
Toimintatuotot yhteensä	7 534	4,8	15 443	7,6
Myyntituotot	3 353	11,8	14 239	6,9
Maksutuotot	1 640	-4,7	680	9,2
Tuet ja avustukset	502	0,4	276	28,7
Muut toimintatuotot	2 040	3,7	248	22,5
Toimintakulut yhteensä	37 086	3,4	14 780	8,6
Henkilöstökulut yhteensä	13 663	1,0	6 942	4,1
Palvelujen ostot	18 369	5,8	5 201	16,3
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	1 851	-0,2	1 835	5,7
Avustukset	2 003	0,8	234	13,5
Muut toimintakulut	1 200	6,7	568	7,4
Toimintakate +/-	-29 240	3,5	672	-10,9
Verotulot yhteensä	22 428	-0,5		
Kunnan tulovero	18 758	-0,9		
Osuus yhteisöveron tuotosta	1 876	-1,2		
Muut verotulot (sis. kiinteistöverotulot)	1 794	4,1		
Valtionosuudet	8 496	-0,5		
Rahoitustuotot ja -kulut +/-	391	-13,7	-82	1,2
Vuosikate +/-	2 075	-36,8	591	-12,3
Poistot ja arvonalentumiset	2 203	-0,1	616	1,1
Nettoinvestoinnit	2 798	17,2	1 038	-1,5
Rahavarat 31.12.	4 923	-5,9	1 113	-4,9
Lainakanta 31.12.	16 771	3,7	3 881	12,0
*Ennakkotiedot				

1) Muutos on laskettu edelliseen vuoteen verrattuna.

Liitetaulukko 2. Maakunnittaisia tunnuslukuja 2018*¹⁾

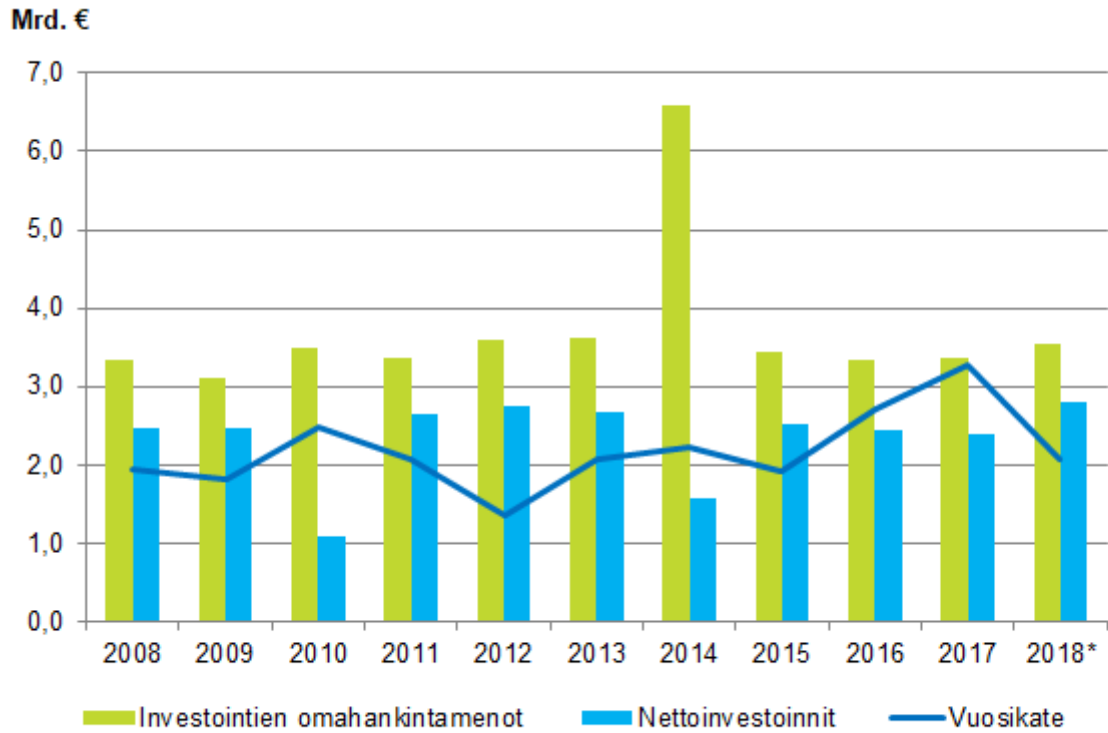
	Kuntien vuosikate, euroa per asukas		Kuntien lainakanta, euroa per asukas		Kuntakonsernien lainakanta, euroa per asukas	
	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %
Koko maa	376	-36,9	3 039	3,6	6 537	3,8
Uusimaa	723	-19,7	2 638	-1,5	7 893	1,0
Varsinais-Suomi	113	-68,0	3 161	8,3	5 336	6,3
Satakunta	152	-70,0	2 234	7,5	4 221	8,6
Kanta-Häme	263	-38,1	3 221	2,6	5 127	-1,2
Pirkanmaa	248	-45,3	2 732	11,4	5 557	12,7
Päijät-Häme	368	-29,5	4 966	4,2	7 228	4,1
Kymenlaakso	104	-75,9	3 975	10,2	6 640	3,4
Etelä-Karjala	267	-43,6	2 537	-0,7	6 285	1,8
Etelä-Savo	166	-67,2	3 530	8,5	7 027	4,7
Pohjois-Savo	294	-38,9	2 972	5,2	7 209	2,4

	Kuntien vuosikate, euroa per asukas		Kuntien lainakanta, euroa per asukas		Kuntakonsernien lainakanta, euroa per asukas	
	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %	2018	Muutos, %
Pohjois-Karjala	360	-39,6	2 288	1,3	4 907	1,2
Keski-Suomi	322	-35,5	2 840	-3,8	7 020	6,0
Etelä-Pohjanmaa	238	-51,4	3 851	5,7	7 268	6,1
Pohjanmaa	258	-42,7	3 477	6,3	6 187	6,7
Keski-Pohjanmaa	215	-45,2	4 668	-5,2	8 497	-5,6
Pohjois-Pohjanmaa	243	-53,3	3 659	5,8	5 150	4,5
Kainuu	8	-98,0	3 253	4,3	7 948	16,3
Lappi	115	-72,4	2 978	11,4	4 889	5,5
Ahvenanmaa	341	-49,3	1 387	-8,3	2 758	-7,7
*Ennakkotiedot						

1) Väestötietona on käytetty kunkin tilastovuoden väkilukua 31.12. Muutos on laskettu edelliseen vuoteen verrattuna.

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Kuntien investointien omahankintamenot, nettoinvestoinnit ja vuosikate 2008–2018*



*) Vuoden 2018 tiedot ovat ennakkollisia. Investointien omahankintamenot ovat investointimenojen ja rahoitusosuuksien erotus. Nettoinvestoinnit ovat investointien omahankintamenojen ja pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulojen erotus.

Kuntataloustilaston laatuseroste 2018

1. Tilastotietojen relevanssi

Kuntataloustilasto sisältää tietoja kuntien ja kuntayhtymien käyttötaloudesta, investoinneista, taseista ja toiminnasta.

Tilaston tietoja käytetään kuntien ja kuntayhtymien talouden seurantaan, kansantalouden tilinpidon ja rahoitustilinpidon laadintaan, kuntien ja kuntayhtymien valtionosuuksien ja muun valtionrahoituksen määrittämiseen sekä mm. Euroopan unionille tehtäviin selvityksiin.

Tilastokeskus kerää pääosan tiedoista suoraan kunnilta ja kuntayhtymiltä. Ahvenanmaan kuntien ja kuntayhtymien tiedot kerää ja käsittelee Ålands statistik- och utredningsbyrå.

Keskeisiä ohjeita ja luokituksia tilaston kannalta ovat kirjanpitolautakunnan kuntajaoston kunnille ja kuntayhtymille antamat yleisohjeet ja lausunnot, JHS-tililuettelomalli kunnille ja kuntayhtymille, Tilastokeskuksen kuntataloustilaston ohjeet sekä Tilastokeskuksen sektoriluokitus.

Kirjanpitolautakunnan kuntajaoston yleisohjeet ja lausunnot ovat saatavissa Suomen Kuntaliiton internetsivuilta osoitteesta www.kunnat.net. Tilastokeskuksen tilasto-ohjeet löytyvät osoitteesta <http://stat.fi/keruu/kuta/ohjeet.html>.

2. Tietojen tarkkuus ja luotettavuus

Kuntataloustilasto on kaikki Suomen kunnat ja kuntayhtymät käsittävä kokonaistutkimus. Tilaston perusaineistona ovat kuntien ja kuntayhtymien Tilastokeskukselle raportoimat tiedot niiden tilinpäätöslaskelmista, konsernitilinpäätöslaskelmista, käyttötalouden toimintakuluista ja -tuotoista tehtävittäin sekä investointimenoista ja -tuloista tehtävittäin. Lisäksi tilastoa varten kerätään myös liikelaitosten erillistilinpäätöslaskelmat sekä tietoja kuntien ja kuntayhtymien opetus- ja kulttuuripalvelujen toiminnasta.

Tilastokeskus kerää tilaston perustiedot kunnilta ja kuntayhtymiltä internetlomakkeella.

Tiedot kuntien ja kuntayhtymien tuloslaskelmista, rahoituslaskelmista, taseista, konsernitilinpäätöslaskelmista ja liikelaitosten tilinpäätöslaskelmista kerätään kirjanpitolautakunnan kuntajaoston kunnille ja kuntayhtymille antamia sitovia tilinpäätöskaavoja noudattaen. Näiden tietojen luotettavuus on hyvä.

Kuntien ja kuntayhtymien tuloslaskelmista, rahoituslaskelmista ja taseista sekä konsernitilinpäätöslaskelmista julkaistaan ennakkotietoja tilastovuotta seuraavan vuoden touko-kesäkuussa. Nämä tiedot poikkeavat yleensä varsin vähän syksyllä julkaistavista lopullisista tiedoista.

Tilastoa varten kerätään myös tietoja kuntien ja kuntayhtymien toimintakulujen ja -tuottojen jakautumisesta tehtävittäin. Tehtäväkohtaiset tiedot kerätään kulu- ja tuottolajeittain eriteltyinä. Käytetty kulu- ja tuottolajiluokitus vastaa kuntien kirjanpidossa käytettyä luokitusta, joka taas perustuu kirjanpitolakiin ja JHS-tililuetteloon. Tältä osin tietojen luotettavuus on hyvä. Tehtäväluokitus perustuu Tilastokeskuksen antamaan ohjeeseen. Koska kuntien ja kuntayhtymien kirjanpidossaan käyttämä tehtäväluokitus riippuu niiden organisaatorakenteista, jotka eivät välttämättä noudata tilastoluokitusta, joutuvat tiedonantajat tilastoa varten yhdistelemään ja jakamaan kirjanpitonsa kustannuspaikkoja ja tulosyksiköitä. Tätä on usein mahdoton tehdä niin, että lopputulos täydellisesti noudattaisi tehtäväluokitusohjetta. Tästä syystä tehtäväluokittaisten tietojen luotettavuus on selvästi huonompi kuin kulu- ja tuottolajeittaisten tietojen.

Tiedot kuntien ja kuntayhtymien investointimenoista ja -tuloista kerätään hyödyketyypeittäin samankaltaisella tehtäväluokituksella kuin tiedot tehtäväkohtaisista toimintakuluista ja -tuotoista. Hyödyketyypiluokitus on yhteensopiva kirjanpitolautakunnan kuntajaoston tase- ja rahoituslaskelmasuosituksen kanssa. Tältä osin luotettavuus on hyvä. Sen sijaan investointimenojen ja -tulojen jakaminen tehtäväluokkiin on usein vaikeaa varsinkin silloin, kun investointi palvelee useita tehtäväluokkia.

3. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Tilastointiajanjakso on kalenterivuosi. Tiedot kuntien ja kuntayhtymien varoista ja veloista ovat tilastovuoden viimeiseltä päivältä.

Ennakkotiedot kuntien ja kuntayhtymien tilinpäätöslaskelmista, konsernitilinpäätöslaskelmista ja liikelaitostilinpäätöslaskelmista valmistuvat tilastovuotta seuraavan vuoden touko-kesäkuussa. Kuntataloustilaston lopulliset tiedot julkaistaan tilastovuotta seuraavan vuoden syyskuussa.

4. Tilastojen vertailukelpoisuus

Kuntataloustilaston mukaiset tiedot julkaistiin ensimmäisen kerran vuonna 2016 vuoden 2015 tiedoista. Aiempaan kuntien ja kuntayhtymien talous- ja toimintatilastoon verrattuna tiedot ovat täysin vertailukelpoisia vain kuntien ja kuntayhtymien tilinpäätöslaskelmien osalta. Tilastokeskus julkaisee kuntien ja kuntayhtymien konsernitilinpäätöslaskelmat kokonaisuudessaan. Aiemmassa kuntien ja kuntayhtymien talous- ja toimintatilaston tiedonkeruussa on kerätty kuntien ja kuntayhtymien konsernitaseet, mutta ei konsernin tuloslaskelmia eikä konsernin rahoituslaskelmia.

Verrattaessa tehtäväluokittaisia kulu-, tuotto- ja investointitietoja kuntien/kuntayhtymien kesken on otettava huomioon, että kulujen ja tuottojen tehtäväluokittajako ei perustu sitoviin määräyksiin vaan Tilastokeskuksen tilastoluokitukseen. Koska tehtäväluokittaisia tietoja ei useinkaan saada suoraan kirjanpidosta vaan jako joudutaan tekemään kirjanpidon mukaisia tulosalueita ja -yksiköitä yhdistelemällä ja jakamalla, eivät tehtävittäiset tiedot välttämättä ole täysin vertailukelpoisia kuntien/kuntayhtymien kesken. Kuntien/kuntayhtymien välisissä vertailuissa tehtäväkohtaiset nettokustannukset ovat vertailukelpoisempia kuin bruttokustannukset, koska bruttokustannusten vertailukelpoisuutta heikentävät erilaiset kuntien/kuntayhtymien yhteistyömallit.

Osakeyhtiö-, yhdistys- tai säätiömuodossa harjoitetun toiminnan menot, tulot, varat ja velat eivät sisälly kunnan/kuntayhtymän tilinpäätökseen, koska ne ovat itsenäisiä oikeushenkilöitä. Kunnan/kuntayhtymän konsernitase sisältää myös tytäryhteisöjen varat ja velat.

Eri vuosien välisissä vertailuissa on otettava huomioon yleiset vertailtavuuteen vaikuttavat tekijät, kuten kirjanpidossa, valtiosuusjärjestelmässä ja kuntien toiminnan organisoinnissa tapahtuneet muutokset.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Kuntataloustilasto on SVT-tilasto. Tilastossa julkistetaan kuntien tilinpäätös-, konsernitilinpäätös- ja käyttötaloustietoja koko maan tasolla sekä Manner-Suomi- ja maakuntatasolla. Kuntayhtymien osalta tilastossa julkistetaan vastaavat tiedot kuntayhtymät yhteensä -tasolla.

Kuntien ja kuntayhtymien Tilastokeskukselle raportoimat tiedot kuntataloustiedonkeruissa ovat saatavilla maksuttomassa palvelussa osoitteessa: <http://stat.fi/tup/alue/kuntien-raportoimat-tiedot.html>. Tämä palvelu sisältää kunta- ja kuntayhtymäkohtaiset tiedot, joita ei julkisteta tilaston yhteydessä eivätkä ne siten ole osa SVT-tilastoa.

Tilastoaineistosta tehdään seuraavat tilastojulkistukset:

Ennakkotiedot kuntien ja kuntayhtymien ulkoisista tilinpäätöslaskelmista ja konsernitilinpäätöslaskelmista julkaistaan tilaston kotisivulla tilastovuotta seuraavan vuoden touko-kesäkuussa.

Kuntataloustilaston lopulliset tiedot julkaistaan tilaston kotisivulla tilastovuotta seuraavan vuoden syyskuussa.

Kuntataloustilastoaineistojen tiedot ovat julkisia, ja aineistosta on mahdollista saada tietoja ja selvityksiä tietopalveluna. Tietopalvelua hoitaa Tilastokeskuksen julkinen talous ja sektoritilinpito -vastuualue.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Katso kohta 4. edellä.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Katso kohta 5. edellä.

Lisätietoja

Karen Asplund 029 551 3611

Jens Melfsen 029 551 2578

Vastaava tilastojohtaja:
Ville Vertanen

kuntatalous@tilastokeskus.fi

<http://tilastokeskus.fi/til/kta/index.html>

Lähde: Kuntataloustilasto 2018, ennakkolliset tilinpäätöstiedot. Tilastokeskus.

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 2343-4147 (pdf)