

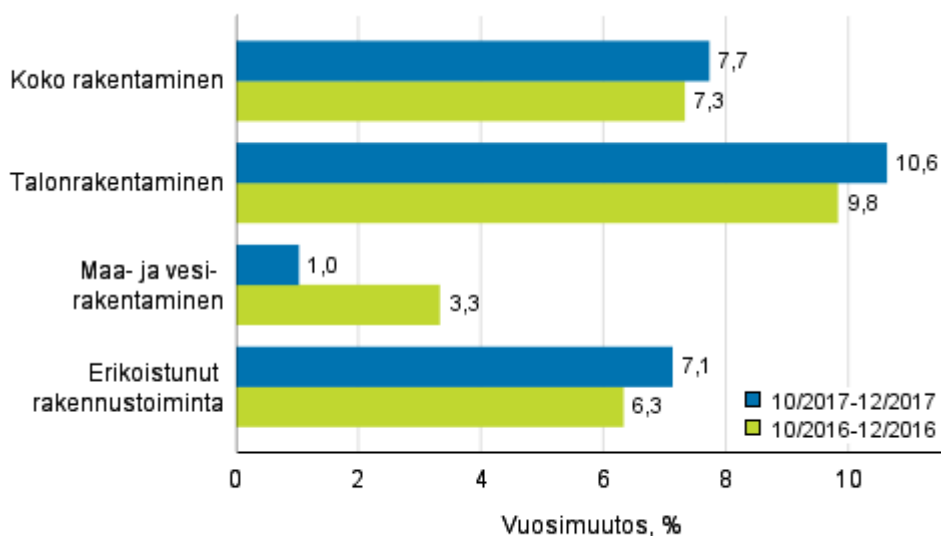
Rakentamisen liikevaihtokuvaaja

2017, joulukuu

Rakennusyritysten liikevaihto kasvoi loka-joulukuussa 7,7 prosenttia vuodentakaisesta

Tilastokeskuksen mukaan rakennusyritysten liikevaihto kasvoi vuoden 2017 viimeisellä neljänneksellä 7,7 prosenttia. Vastaavalla ajanjaksolla vuotta aiemmin kasvua oli 7,3 prosenttia. Rakentamisen myynnin määrä kasvoi loka-joulukuussa 3,8 prosenttia.

Rakentamisen liikevaihdon kolmen kuukauden vuosimuutos (TOL 2008)



Lähde: Tilastokeskus

Kaikki rakentamisen toimialat kasvoivat vuodentakaisesta vastaavasta ajanjaksosta. Kasvu oli voimakkainta talonrakentamisen toimialalla, jossa liikevaihtoa kertyi 10,6 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Erikoistuneen rakennustoiminnan liikevaihto kasvoi 7,1 prosenttia ja maa- ja vesirakentamisen liikevaihto 1,0 prosenttia.

Rakennusyritysten **myynnin määrä** kasvoi loka-joulukuussa talonrakentamisen toimialalla 6,6 prosenttia ja erikoistuneen rakennustoiminnan toimialalla 3,2 prosenttia. Maa- ja vesirakentamisen myynnin määrä väheni 1,1 prosenttia.

Myynnin määraindeksi lasketaan poistamalla liikevaihdon indeksisarjasta hintojen muutosten vaikutus.

Rakentamisen liikevaihto kasvoi 8,4 prosenttia vuonna 2017. Tarkempaa tietoa rakentamisen toimialojen kehityksestä vuonna 2017 on luettavissa kohdasta [katsaukset](#).

Rakentamisen liikevaihtokuvaaja siirtyy käyttämään perusvuotta 2015=100 tammikuun 2018 tiedoista alkaen. Tiedot julkaistaan uudella perusvuodella ensimmäisen kerran 12.4.2018.

Sisällys

Maa- ja vesirakentamisen liikevaihdon kasvu hiipui vuonna 2017 – muut rakentamisen toimialat jatkoivat kasvuaan.....	4
Kasvu oli vahvinta vuoden alussa.....	4
Aloitettujen rakennusten määrä kasvussa jo kolmatta vuotta.....	5
Liikevaihto kasvoi erityisesti keskisuurilla yrityksillä.....	5

Taulukot

Liitetaulukot

Liitetaulukko 1. Rakentamisen myynnin arvon ja määrän vuosimuutos, % (TOL 2008).....	7
--	---

Kuviot

Kuvio 1. Vuosimuutosprosentit rakentamisen toimialoilla.....	4
Kuvio 2. Vuosimuutosprosentit neljänneksittäin rakentamisen toimialoilla vuonna 2017.....	4
Kuvio 3. Liikevaihtoindeksin, myynnin määräindeksin ja aloitettujen rakennusten tilavuuden vuosimuutosprosentit.....	5
Kuvio 4. Rakennusyritysten liikevaihdon vuosimuutosprosentit neljänneksittäin yrityksen kokoluokan mukaan vuonna 2017.....	6

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Rakentamisen liikevaihdon trendit toimialoittain (TOL 2008).....	8
--	---

Tietojen tarkentuminen.....	9
-----------------------------	---

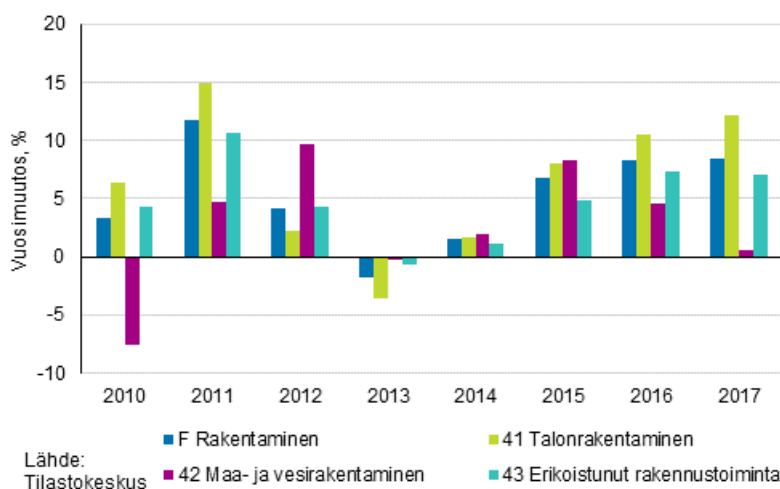
Laatuseloste: Rakentamisen liikevaihtokuvaaja.....	11
--	----

Maa- ja vesirakentamisen liikevaihdon kasvu hiipui vuonna 2017 – muut rakentamisen toimialat jatkoivat kasvuaan

Rakentamisen liikevaihto kasvoi 8,4 prosenttia vuonna 2017. Kasvu on jatkunut reippaana jo kolmen vuoden ajan.

Talonrakentaminen on vuodesta 2016 lähtien kasvanut rakentamisen toimialoista eniten. Vuonna 2017 liikevaihdon kasvua kertyi tällä toimialalla 12,2 prosenttia vuodentakaiseen verrattuna. Erikoistuneen rakennustoiminnan 7,1 prosentin kasvu oli lähes edellisen vuoden tasolla. Maa- ja vesirakentamisen toimialalla liikevaihdon kasvu on hidastunut tasaisesti jo kolmen vuoden ajan ja vuonna 2017 kasvua oli enää 0,6 prosenttia vuodentakaisesta.

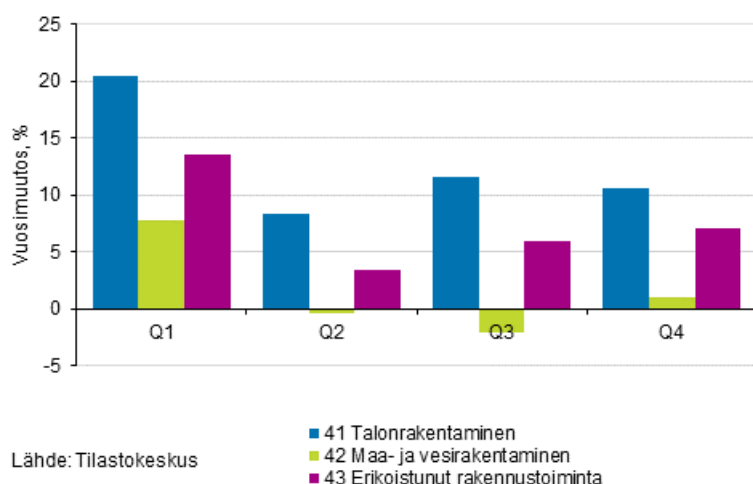
Kuvio 1. Vuosimuutosprosentit rakentamisen toimialoilla



Kasvu oli vahvinta vuoden alussa

Kaikilla rakentamisen toimialoilla liikevaihdon kehitys oli positiivisinta vuoden ensimmäisellä neljänneksellä. Talonrakentamisen ja erikoistuneen rakennustoiminnan toimialoilla liikevaihto kasvoi vuoden 2017 jokaisella vuosineljänneksellä. Maa- ja vesirakentamisen toimialalla liikevaihto väheni puolen vuoden ajan, positiivisen ensimmäisen neljänneksen jälkeen. Viimeisellä neljänneksellä liikevaihdon kehitys kääntyi niukkaankasvuun.

Kuvio 2. Vuosimuutosprosentit neljänneksittäin rakentamisen toimialoilla vuonna 2017

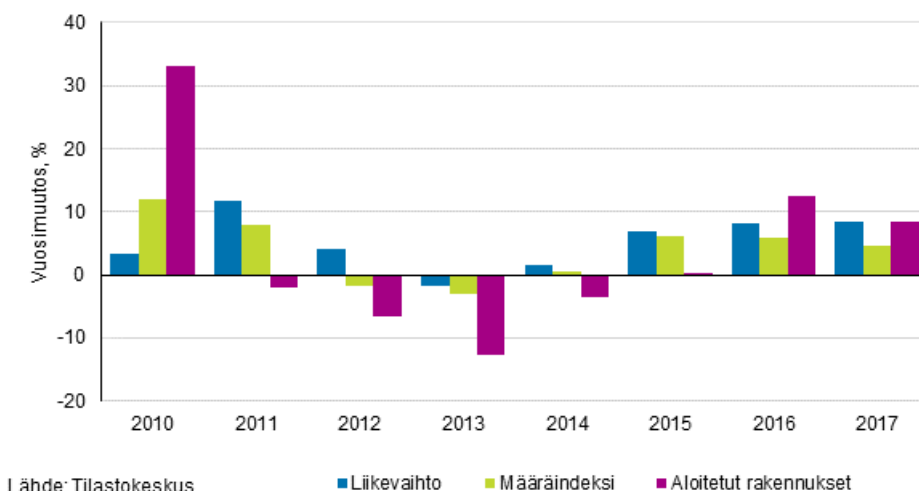


Aloitettujen rakennusten määrä kasvussa jo kolmatta vuotta

Uusien rakennusten aloitukset ovat lisääntyneet vuodesta 2015 lähtien. Vuonna 2017 uusia rakennuksia aloitettiin rakentamaan 8,4 prosenttia enemmän kuin vuotta aiemmin. Uudisrakentamisen volyyymi-indeksi kasvoi 7,8 prosenttia vuodentakaisesta, liikevaihtoindeksi 8,4 prosenttia ja myynnin määräindeksi 4,7 prosenttia vuodentakaisesta. Viimeisen kolmen vuoden ajan liikevaihdon kehitys on pysynyt tasaisena ja rakentamisen myynnin määräindeksin kasvu hiukan hiipunut.

Myynnin määräindeksi saadaan poistamalla liikevaihtoindeksistä hintojen muutosten vaikutus. Liikevaihtoindeksi ja myynnin määräindeksi sisältävät uudisrakentamisen lisäksi korjausrakentamisen. Vuoden 2017 korjausrakentamisen tilastoja ei ole vielä valmistunut.

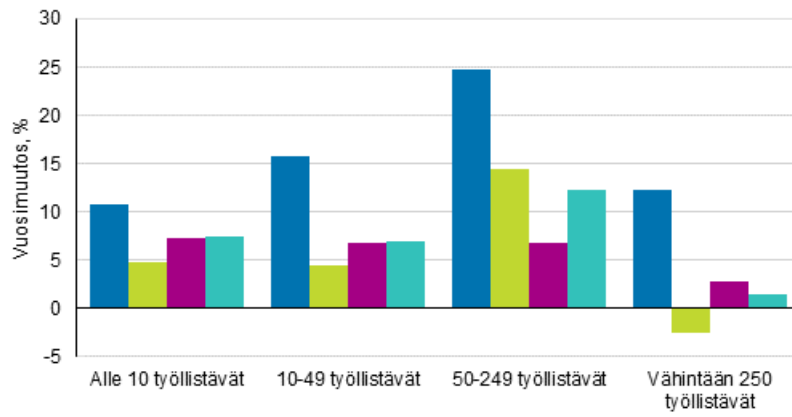
Kuvio 3. Liikevaihtoindeksin, myynnin määräindeksin ja aloitettujen rakennusten tilavuuden vuosimuutosprosentit



Liikevaihto kasvoi erityisesti keskisuurilla yrityksillä

Liikevaihdon kehitys oli suotuisinta ensimmäisellä vuosineljänneksellä kaikenkokoisissa yrityksissä. Liikevaihto kasvoi vuoden alussa lähes 25 prosenttia keskisuurissa yrityksissä, jotka työllistävät 50 - 249 henkilöä. Tämän kokoluokan yrityksissä liikevaihto kasvoi eniten kolmella vuosineljänneksellä ja kaikkien neljännesten keskiarvona kasvua kertyi 14,6 prosenttia. Kolmannella neljänneksellä liikevaihdon kasvu oli 7 prosentin tuntumassa kaikissa alle 250 työntekijän kokoluokissa. Liikevaihdon kehitys oli heikointa suurimmilla, vähintään 250 työntekijän yrityksillä, joilla liikevaihto kasvoi 3,5 prosenttia vuonna 2017.

Kuvio 4. Rakennusyritysten liikevaihdon vuosimuutosprosentit neljänneksittäin yrityksen kokoluokan mukaan vuonna 2017



Lähde: Tilastokeskus

■ Q1 ■ Q2 ■ Q3 ■ Q4

Liitetaulukot

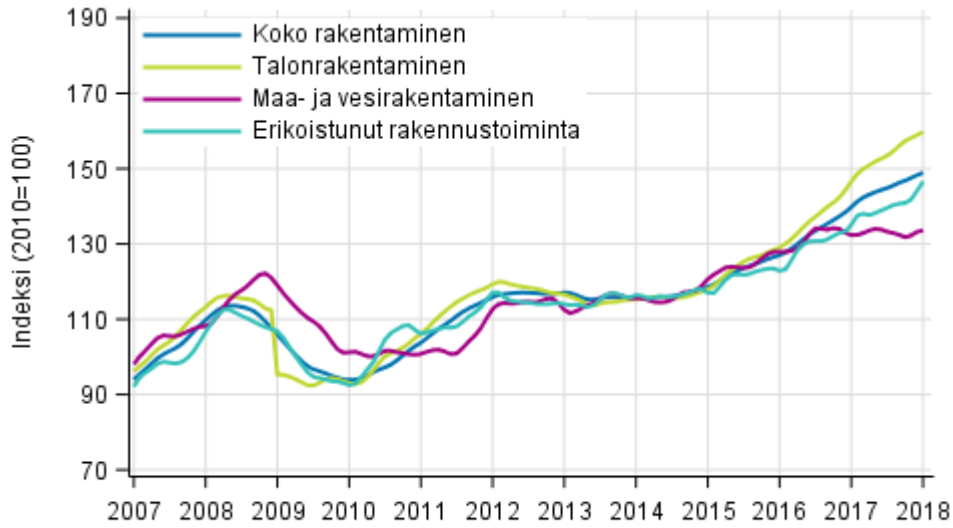
Liitetaulukko 1. Rakentamisen myynnin arvon ja määrän vuosimuutos, % (TOL 2008)

		Kolmen kuukauden vuosimuutokset, % ¹⁾				Kumulatiivinen vuosimuutos, % ¹⁾	Uusimman kuukauden vuosimuutos, % ¹⁾
		01-03/2017	04-06/2017	07-09/2017	10-12/2017		
F Rakentaminen	Arvo	16,0	5,1	7,0	7,7	8,4	6,3
	Määrä	12,4	1,7	3,4	3,8	4,7	2,3
41 Talonrakentaminen	Arvo	20,5	8,4	11,6	10,6	12,2	9,8
	Määrä	17,2	5,1	7,9	6,6	8,6	5,6
42 Maa- ja vesirakentaminen	Arvo	7,8	-0,4	-2,1	1,0	0,6	-0,6
	Määrä	3,9	-2,7	-3,8	-1,1	-1,7	-2,8
43 Erikoistunut rakennustoiminta	Arvo	13,6	3,4	6,0	7,1	7,1	5,3
	Määrä	10,6	0,3	2,5	3,2	3,7	1,3

1) Vuosimuutoksessa verrataan tarkasteltavan ajanjakson arvoja vuodentakaisen vastaavan ajanjakson arvoihin.

Liitekuviot

Liitekuvio 1. Rakentamisen liikevaihdon trendit toimialoittain (TOL 2008)



Lähde: Tilastokeskus

Tietojen tarkentuminen

Tilaston tiedot ovat tarkentuneet alla olevan taulukon mukaisesti. Lisätietoja tietojen tarkentumisesta on laatuselosteen kohdassa 3 (vain suomeksi).

Liikevaihdon vuosimuutosten tarkentuminen päätoimialoilla¹⁾

Toimiala / Tilastokuukausi		Vuosimuutos,%		Tarkentuminen,%-yksikköä
		1. julkistus	Uusin julkistus (2018-03-13)	
F Rakentaminen	07/2017	9,7	7,7	-2,0
	08/2017	10,1	8,0	-2,1
	09/2017	6,4	5,3	-1,1
	10/2017	10,0	9,4	-0,6
	11/2017	8,4	7,7	-0,7
41 Talonrakentaminen	07/2017	16,2	12,0	-4,2
	08/2017	10,8	7,9	-2,9
	09/2017	16,9	15,1	-1,8
	10/2017	15,9	15,1	-0,8
	11/2017	8,0	7,5	-0,5
42 Maa- ja vesirakentaminen	07/2017	-3,9	-1,8	2,1
	08/2017	9,6	9,0	-0,6
	09/2017	-12,0	-12,5	-0,5
	10/2017	-1,8	-1,9	-0,1
	11/2017	7,2	6,4	-0,8
43 Erikoistunut rakennustoiminta	07/2017	9,4	7,7	-1,7
	08/2017	9,5	7,7	-1,8
	09/2017	3,7	3,0	-0,7
	10/2017	8,9	8,0	-0,9
	11/2017	9,0	8,4	-0,6

1) 1. julkistus viittaa ajankohtaan kun viiteajankohdan tieto on ensimmäisen kerran julkaistu. Tarkentuminen kuvaa ensimmäisen ja tuoreimman julkaisun vuosimuutosprosenttien erotusta.

Päätoimialojen pitkän aikavälin vuosimuutosten tarkentuminen

Toimiala	Vuosi	Keskiarvo ¹⁾	
		Keskiarvo ¹⁾	Itseisarvojen keskiarvo ²⁾
F Rakentaminen	2014	-1,5	1,5
	2015	-1,6	1,7
	2016	-1,3	1,3
41 Talonrakentaminen	2014	-1,8	1,8
	2015	-2,0	2,3
	2016	-1,1	1,1
42 Maa- ja vesirakentaminen	2014	-0,7	1,7
	2015	-1,2	1,7
	2016	-0,2	2,4
43 Erikoistunut rakennustoiminta	2014	-1,5	1,5
	2015	-1,4	1,4
	2016	-1,9	1,9

1) Vuosien 2014 ja 2015 keskiarvo on laskettu ensimmäisen ja seitsemännen julkaisukuukauden välillä tarkentuneista tiedoista tilastovuonna. Vuoden 2016 keskiarvo on laskettu tilastovuoden ensimmäisen ja viimeisen julkaisukuukauden aineistojen valmistuttua, jolloin myös virallinen vuositilasto Yritysten rakenne- ja tilinpäätöstilasto julkaistaan.

2) Vuosien 2014 ja 2015 keskiarvo on laskettu ensimmäisen ja seitsemännen julkaisukuukauden erotusten itseisarvoista. Vuoden 2016 keskiarvo on laskettu tilastovuoden ensimmäisen ja viimeisen julkaisukuukauden erotusten itseisarvoista, jolloin myös virallinen vuositilasto Yritysten rakenne- ja tilinpäätöstilasto julkaistaan.

Laatuseloste: Rakentamisen liikevaihtokuvaaja

1. Tilastotietojen relevanssi

1.1 Tietosisältö ja käyttötarkoitus

Liikevaihtokuvaajat ovat indeksejä, jotka kuvaavat kuukausitasolla yritysten liiketoiminnan kehitystä. Indeksien laskennassa käytetään lähes koko Suomen yritystoiminnan kattavaa Verohallinnon oma-aloitteisten verojen aineistoa (ent. kausiveroaineisto) sekä Tilastokeskuksen suoraa tiedonkeruuta ja yritysrekisteriä. Liikevaihtoindeksiä julkaistaan teollisuuden, rakentamisen, kaupan ja muiden palveluiden toimialoista.

Tietoja käytetään Eurostatissa, Euroopan keskuspankissa, eräissä kansainvälisissä organisaatioissa ja Suomen julkisessa hallinnossa sekä aluekehittämisessä yritystalouden kehityksen seurantaan ja analysointiin. Elinkeinoelämä ja tutkimuslaitokset käyttävät tietoja markkinoiden ja kilpailijoiden kehityksen arviointiin. Tilastokeskuksessa Tuotannon suhdannekuvaaja sekä Neljännesvuositilinpito käyttävät liikevaihtoindeksiä lähdeaineistonaan.

1.2 Keskeiset käsitteet ja luokitukset

Käytetyt käsitteet

Liikevaihto on määritelty käsitteellisesti kirjanpito-laissa eikä se sisällä arvonlisäveroa. Teollisuudessa tarkastellaan koko liikevaihdon lisäksi kotimaan- ja vientiliikevaihtoa. Rakentamisen liikevaihtokuvaaja käsittää ensisijaisesti rakennusyritysten kotimaan myynnin, mutta tietyt toimintamallit kuten perustajaurakoinnin, se kuvaa hankintojen mukaan arvostettuna.

Arvoindeksi kuvaa liikevaihdon nimellisarvoa suhteessa perusvuoden arvoon. Arvoindeksi sisältää sekä hintojen muutokset että määrän muutokset. Liikevaihtokuvaajat ovat arvoindeksejä. Niiden arvot saadaan suoraan käytettävistä aineistoista.

Määrä- eli volyyymi-indeksi kuvaa määrissä tapahtuneita muutoksia. Tilastokeskus tuottaa kaupan, teollisuuden ja rakentamisen toimialoista määräaindeksit. Kaupan ja rakentamisen määräaindeksit saadaan jakamalla liikevaihdon arvoindeksit hintaindeksillä: määräindeksi = 100 x (arvoindeksi/hintaindeksi).

Toimialaluokitus

Toimialaluokat on muodostettu toimialaluokitus [TOL 2008](#):n mukaisesti (Tilastokeskus, Helsinki 2008).

1.3 Lait ja asetukset

Tilastojen laadintaa ohjaa valtion tilastotoimen yleislaki, [tilastolaki](#). Tiedonantajilta kerätään vain ne välttämättömät tiedot, joita ei saada muualta. Indeksisarjat julkaistaan niin, että niistä ei voida päätellä yksittäisen yrityksen tietoja tai kehitystä. Liikevaihtokuvaajien tilastointia ohjaa EU:n asetus N:o 1165/98 lyhyen aikavälin tilastoista. Asetus velvoittaa jäsenvaltioita tuottamaan indeksisarjoja mm. liikevaihtotiedoista tietyiltä toimialoilta.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Perusjoukko

Liikevaihtokuvaajien perusjoukkona ovat kuukausivalvonnassa olevat arvonlisäverovelvolliset yritykset. Eräät monitoimialaiset yritykset on jaettu ns. toimialayksiköihin toimialapuhtauden parantamiseksi.

Verohallinnon oma-aloitteisten verojen aineisto

Indeksin laskennassa käytetään Verohallinnon oma-aloitteisten verojen aineistoa. Aineisto sisältää kuukausi-, neljännesvuosi- ja vuositietoja ilmoittavien yritysten arvonlisäverotiedot. Kuukausittain tietonsa raportoivat ne yritykset, joiden vuotuinen liikevaihto on yli 100 000 euroa. Neljännesvuosiraportointiin ovat oikeutettuja alv-tietojen osalta ne yritykset, joiden vuotuinen liikevaihto on 30 001 - 100 000 euroa. Vuositason

raportointiin ovat alv-tietojen osalta oikeutettuja ne yritykset, joiden vuotuinen liikevaihto on korkeintaan 30 000 euroa.

Tammikuun 2017 tiedoista alkaen yritykset, joiden vuosiliikevaihto on alle 500 000 euroa, ovat voineet ilmoittaa kuukausittaisen arvonlisäveronsa suoriteperusteisen ilmoituksen sijaan maksuperusteisesti. Samalla kausiveroilmoituksen nimi muuttui oma-aloitteisiksi veroiksi. Aikaisemmin arvonlisävero on pitänyt pääsääntöisesti ilmoittaa heti, kun lasku on lähtenyt asiakkaalle. Jos yritys siirtyy maksuperusteiseen tilitykseen, se tekee ilmoituksen vasta kun on saanut maksun myynnistään.

Taulukko 1. Alle 500 000 euron vuosiliikevaihdon yritysten osuus koko toimialan liikevaihdosta

Toimiala	Alle 500 000 euron LV:n yritysten osuus toimialan liikevaihdosta
Kaikki toimialat yhteensä	6,2 %
B Kaivostoiminta ja louhinta	5,8 %
C Teollisuus	1,5 %
D Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta	0,5 %
E Viemäri- ja jätevesihuolto; muu ympäristön puhtaanapito	3,8 %
F Rakentaminen	14,5 %
45 Moottoriajoneuvojen kauppa ja korjaus	6,0 %
46 Tukkukauppa	2,3 %
47 Vähittäiskauppa	4,8 %
H Kuljetus ja varastointi	10,7 %
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	22,1 %
J Informaatio ja viestintä	4,2 %
L=68 Kiinteistöalan toiminta	21,1 %
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	21,3 %
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	11,6 %
R Taiteet, viihde ja virkistys	10,4 %
S Muu palvelutoiminta	51,7 %

Tavaroita ja palveluja myyvä elinkeinonharjoittaja on arvonlisäverovelvollinen yritysmuodosta riippumatta. Arvonlisäverotuksen soveltamisalan ulkopuolelle jäävät mm. elinkeinonharjoittajat, joiden toiminta on vähäistä, pankki- ja rahoitustoiminta sekä eräät uskonnolliset yhdyskunnat ja yleishyödylliset yhteisöt. Valtio ja kunta ovat verovelvollisia liiketoiminnan muodossa harjoitetusta toiminnasta.

Tilastokeskuksen oma tiedonkeruu

Arvonlisäveroaineistoa täydennetään Tilastokeskuksen omalla tiedonkeruulla. Myyntitiedustelussa Tilastokeskus kerää kuukausittain liikevaihtotietoja noin 2 000 toimialojensa merkittävimmältä yritykseltä. Otoksen osuus kunkin päätoimialan yritysten lukumäärästä on 0,1-6,4 prosenttia, mutta liikevaihdolla mitattuna otos kattaa 21-76 prosenttia toimialasta riippuen.

Laskenta

Aineistossa havaitut systemaattiset virheet korjataan ennen laskentaa. Laskennan aikana havaitut virheelliset tiedot oikaistaan tai niiden vaikutus poistetaan. Aineisto tarkistetaan yritystasolla käymällä läpi merkittävimmät yritysjärjestelyt ja liikevaihdon muutokset sekä yritysten aloitukset ja lopetukset.

Liikevaihtokuvaajien perusvuosi on 2010. Laskenta perustuu muutosestimointiin. Menetelmässä vertaillaan tarkasteltavan kuukauden ja edellisen vuoden vastaavan kuukauden vertailukelpoisia havaintoja huomioimalla muun muassa yritysjärjestelyt ja kirjanpitoon liittyvät raportointikäytännön muutokset. Indeksit lasketaan kuukausittain uudelleen kunnes aineisto on lopullinen.

Käytetyt työpäiväkorjaus- ja kausitasoitusmenetelmät

Kausitasoituksesta sarjasta on poistettu vuoden sisäinen systemaattinen vaihtelu. Kausivaihtelun aiheuttaa usein jokin yrityksistä itsestään johtumaton ilmiö, kuten säätilojen ja vuodenaikojen vaihtelu ja ihmisten toimintatavat. Kaikki liikevaihtosarjat tasoitetaan TRAMO/SEATS -menetelmällä, joka on Eurostatin

suosittelema kausitasoitusmenetelmä. Tarkempaa tietoa aikasarjojen kausivaihtelusta ja kausitasoitukseen käytetystä menetelmästä saa [Kausitasoitus Tramo/Seats -menetelmällä -selosteesta](#).

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Liikevaihtokuvaajien aineisto kattaa lähes koko Suomen yritystoiminnan. Uusimmat indeksiluvut voivat muuttua hieman aineiston kertymisen ja yritysten ilmoittaminen tietojen muutosten vuoksi. Aineiston täydentymisestä johtuen tiedot päivittyvät julkistuksissa yli vuoden ajan. Tiedot tarkentuvat eniten viiden kuukauden ajan ensimmäisestä julkaisusta. Tietojen tarkentuminen päätoimialoilla eri julkaisukertojen välillä sekä pitkällä aikavälillä keskimäärin on esitetty [omissa taulukoissaan](#).

Koska tietyn kuukauden oma-aloitteisten verojen aineisto täydentyy eräpäivän jälkeenkin, jokaisen kohdekuukauden aineisto päivitetään toistuvasti. Aineisto kertyy kuukausi-ilmoittajien osalta noin kuuden kuukauden ajan sekä neljännesvuosi- ja vuosi-ilmoittajien osalta kunnes aineisto on täysin kertynyt. Ensimmäisellä poimintakerralla aineiston kattavuus on keskimäärin 90 % yritysten liikevaihdolla mitattuna.

Vähittäiskaupasta tuotetaan otoksen perusteella myös ennako. Ennakon tuloksia verrataan kokonaisaineistosta laskettuihin tietoihin ennakon osuvuuden määrittelemiseksi.

Mitattavat muuttujat (liikevaihto ja toimiala) vastaavat hyvin Eurostatin määritelmiä. Myyntitiedustelun liikevaihtokäsite on pääsääntöisesti kirjanpitolain mukainen. Pitkäkestoisia projekteja lukuun ottamatta myynti kohdistetaan suoriteperusteisesti eli laskutuksen mukaisesti. Oma-aloitteisten verojen ilmoituksesta laskettava liikevaihto ei täysin vastaa kirjanpitolain mukaista liikevaihtoa, koska se voi sisältää mm. käyttöomaisuuserien myyntejä, muita tuottoja ja satunnaisia eriä. Aineistossa voi myös olla virheitä esimerkiksi optisesta luvusta tai tiedonantajien virheistä johtuen. Käytössä olevan aineiston kattavuuden vuoksi tilastointimenetelmää voidaan pitää lähes harhattomana. Yrityksen toimiala on päätoiminnan mukainen. Sivutoimintojen vaikutusta on pienennetty jakamalla merkittävimmät sivutoiminnot omiksi toimialayksiköikseen.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Vähittäiskaupan myynnistä julkaistaan ennako vajaan kuukauden viipeellä. Laajemmat kaupan myynnin kuukausittaiset ennakkotiedot julkaistaan noin puolentoista kuukauden viipeellä. Teollisuuden, rakentamisen ja muiden palveluiden liikevaihtokuvaajat julkaistaan noin kahden ja puolen kuukauden viipeellä, kuten myös kaupan myynnin tarkentuneet tiedot. Julkaisupäivät on koottu [julkistamiskalenteriin](#).

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Julkistuksia on liikevaihtokuvaajista kuukausittain neljä: teollisuuden, rakentamisen, kaupan ja muiden palvelujen liikevaihtokuvaajista kustakin erikseen. Uusimmat julkistukset ilmestyvät julkaisupäivänä Tilastokeskuksen kotisivulle.

Internetissä julkaistaan liikevaihtokuvaajien uusimpien julkistusten lisäksi kuvaukset, aikasarjat ja kuviot kullekin tilastolle. Tiedot päivitetään aina uusimman tiedon ilmestyessä. Liikevaihtokuvaajat julkaistaan Internetissä myös Tilastokeskuksen maksuttomassa tilastotietokannassa ([StatFin](#)).

Erityisselvityksille Verohallinnon oma-aloitteisten verojen aineisto antaa monipuoliset mahdollisuudet. Suhdannetietoa tuotetaan toimialoitain ja alueittain sekä nimetyistä yritysryhmistä. [Asiakaskohtaisen suhdannepalvelun](#) tuottamien tietojen avulla voi saada tietoa esimerkiksi liikevaihdosta, viennistä, palkoista tai henkilöstömäärästä. Lisäksi kasvukatsaus kuvaa aineistosta löytyviä suhdannekehityksen syitä.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Tilaston tiedot lasketaan jokaisen julkistuksen yhteydessä uudelleen noin vuoden ajalta. Julkistuksen tiedot ovat ajallisesti vertailukelpoisia, joskin tuoreimmat tiedot voivat tarkentua aineiston täydentymisen vuoksi.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Liikevaihtokuvaajissa kullekin kalenterivuodelle kohdistuu sille ajoittuva myynti yrityksen tilikaudesta riippumatta. Tilastokeskuksen yritysten rakenne- ja tilinpäätöstilastossa liikevaihtotiedot ovat tuloslaskelman mukaisia ja kyseisenä vuonna päättyvältä tilikaudelta. Jos tilikauden pituus eroaa 12 kuukaudesta, liikevaihto muunnetaan yritysten rakenne- ja tilinpäätöstilastossa 12 kuukautta vastaavaksi, ellei todellinen toiminta ole alle 12 kuukautta.

Liikevaihtokuvaajat kattavat arvonlisäverovelvollisuuden rajan ylittävät yritykset eli yli 10 000 euroa liikevaihtoa vuodessa tuottavat yritykset. Liikevaihtotietojen laskennassa aloittaneet ja lopettaneet yritykset otetaan huomioon heti, kun yritys on tullut arvonlisäverovelvolliseksi tai tieto lopettamisesta on saatu. Yritysten rakenne- ja tilinpäätöstilastoon tulevat yritykset, jotka ovat toimineet yli puoli vuotta tilastovuonna ja jotka ovat työllistäneet enemmän kuin puoli henkilöä tai joiden liikevaihto tai tase on ylittänyt vuosittain määritellyn tilastorajan.

8. Dokumentointi

Lisää tilaston metatietoja löytyy kunkin liikevaihtokuvaajan omilta kotisivuilta (käsitteet ja määritelmät, menetelmäseloste ja luokitukset) ja Statfin -palvelusta.

Lisätietoja

Liina Arhosalo 029 551 3612

Heli Suonio 029 551 2481

Vastaava tilastojohtaja:
Sami Saarikivi

rakennus.suhdanne@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Rakentamisen liikevaihtokuvaaja 2017, joulukuu, 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 1798-5919 (pdf)