



Kuntien tuottavuusvertailun kooste 2010–2018

Kuntamarkkinat

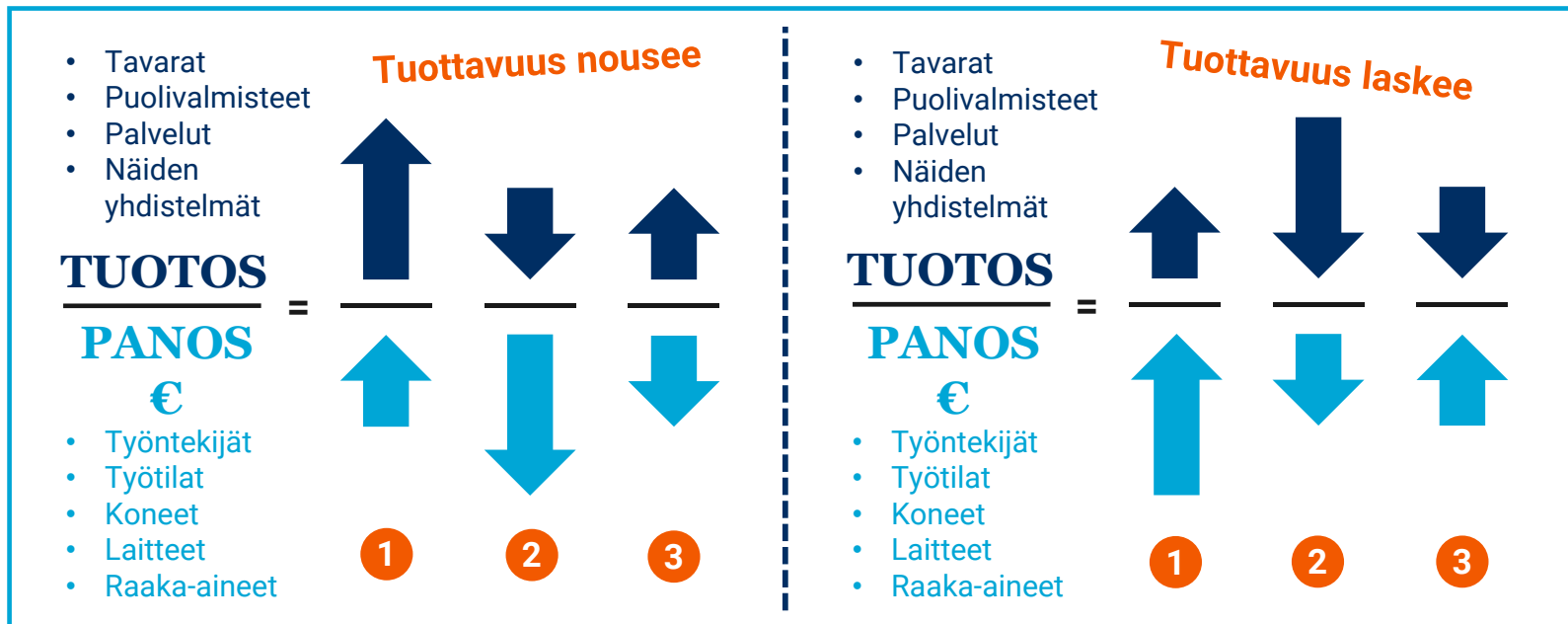


11.-12.9.2019

Samuel Ranta-aho

12.9.2019

Miten tuottavuus nousee ja laskee



Kuntien tuottavuusvertailu

- Kuntien tuottavuusvertailu on kunnille avoin palvelu, jossa seurataan eri palveluiden tuottavuuden kehitystä ajassa
- Kuntaliitto on kehittänyt tuottavuusmittareita yhdessä kuntien, valtionvarainministeriön ja eri asiantuntijatahojen kanssa
- Vertailussa tarkastellaan valikoituja opetuksen, ikäihmisten ja teknisen toimen palveluita
- Kuntakohtaiset tuottavuusluvut verkossa:
 - www.kuntaliitto.fi/tuottavuusvertailu
 - www.kommunforbundet.fi/produktivitetsjamforelse

Kuntien tuottavuusvertailun kooste 2010–2018

- www.kuntaliitto.fi/tuottavuusvertailu

- Klikkaa kuvaa vasemmassa alareunassa

Kooste vuodet 2010–2018

- www.kommunforbundet.fi/produktivitetsjamforelse

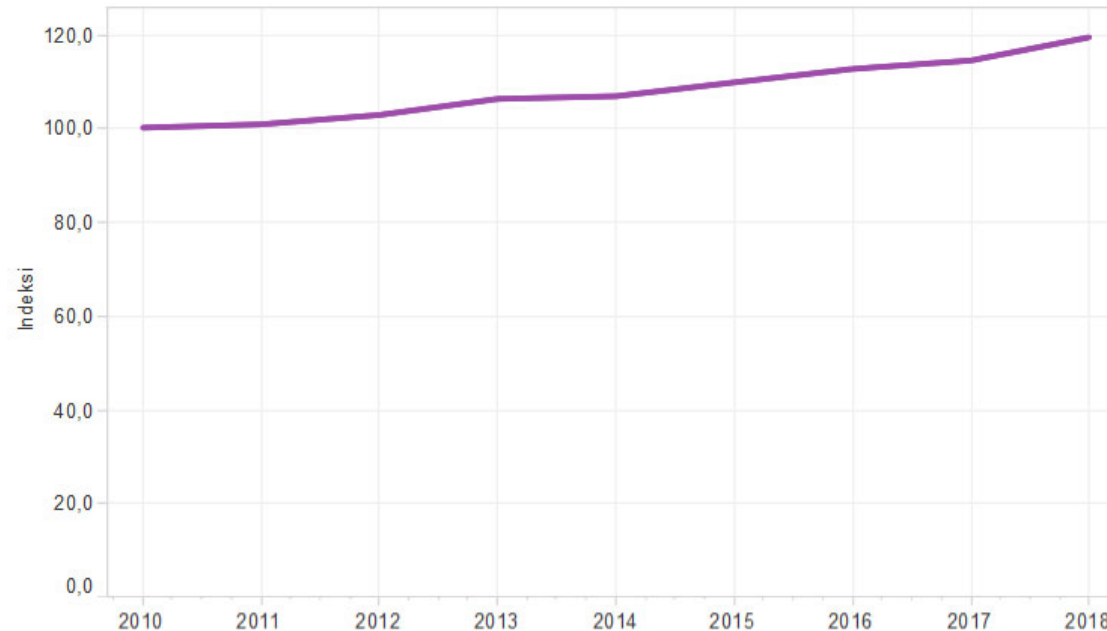
- Klicka på bilden

Sammanfattning åren 2010–2018 (på finska)

Ikäihmisten palveluiden tuottavuus 2010–2018

- Kotihoidon tuottavuus: **+19,3 %**
- Tehostetun palveluasumisen tuottavuus: **-3,9 %**
- Vanhainkotihoito tuottavuus: **-6,1 %**
- Vuodeosastohoidon tuottavuus: **-11,9 %**

▪ Huom. Ikäihmisten palveluiden tuottavuus on laskettu kunnallisesti tuotetuista palvelusta



■ Kaikkien kuntien keskiarvo

Kuva. Kotihoidon tuottavuuden kehitys 2010–2018 vertailun kunnissa

Kuntamarkkinat

Kotihoidon tuottavuus 2010–2018

TAULUKKO 4. Kunnallisen kotihoidon tuottavuus 2010–2018. Poikkeuksena tähdellä (*) merkatut kunnat, joissa sulkeissa vuosiluvut

KUNTA	Volyyymi- muutos	Kustannus- ten muutos	Tuottavuus- muutos	Tuottavuus- säästö
Espoo* (10–16)	+12 %	+12 %	+0,2 %	
Joensuu* (13–16)	+38%	+30 %	+6,0 %	
Jyväskylä	-20 %	-2 %	+22,1 %	3 059 000 €
Kirkkonummi* (11–15)	+12 %	-2 %	+13,4 %	
Kotka* (10–16)	+8 %	-11 %	+20,6 %	
Kouvola* (10–17)	+19 %	+15 %	+3,0 %	
Kuopio	+137 %	+158 %	-8,3 %	-2 260 000 €
Lahti* (10–15)	+24 %	+17 %	+5,9 %	
Oulu	+23 %	+15 %	+7,0 %	1 745 000 €
Porvoo* (14–18)	+62 %	+8 %	+49,8 %	5 265 000 €
Raasepori* (15–18)	+68 %	+31 %	+27,7 %	2 060 000 €
Rovaniemi	+14 %	+7 %	+5,7 %	320 000 €
Salo	+2 %	-2 %	+4,8 %	544 000 €
Seinäjoki* (13–14)	-1 %	+6 %	-6,6 %	
Tampere	+79 %	+70 %	+5,5 %	2 236 000 €
Turku	+33 %	+23 %	+7,7 %	3 204 000 €
Vantaa	+71 %	+0 %	+70,8 %	9 142 000 €
YHTEENSÄ			+19,3 %	



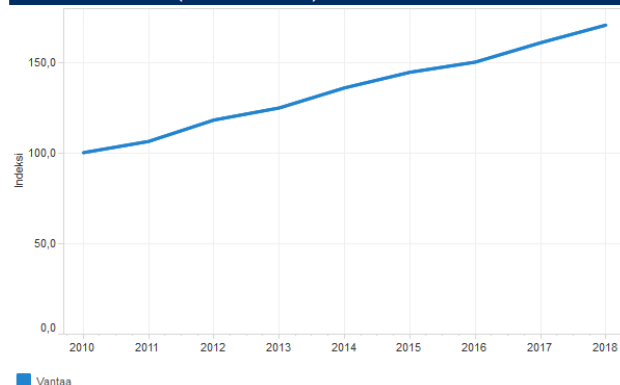
Kotihoito: Vantaa

- Tuotosten muutos: **+70,5 %**
- Panosten muutos: **-0,2 %**
- **Tuottavuuden muutos: +70,8 %**



Tuotokset
nousevat
ja
panokset
laskevat

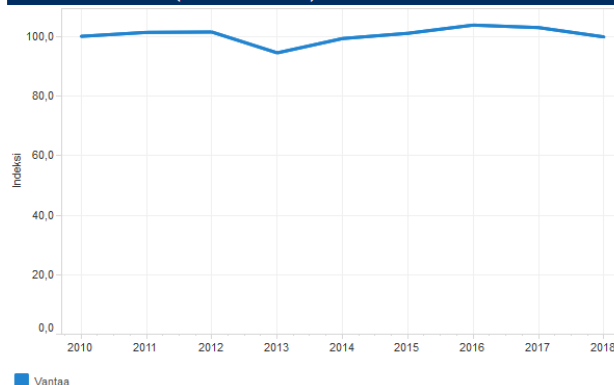
KOTIHOITO: Indeksit (lähtövuosi = 100)



Tuotosindeksi

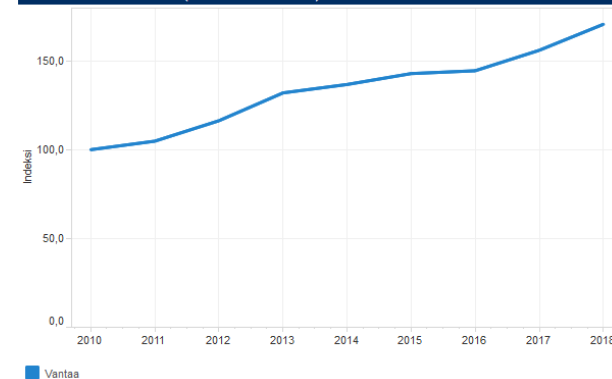
TUOTOS
PANOS
€

KOTIHOITO: Indeksit (lähtövuosi = 100)



Panosindeksi

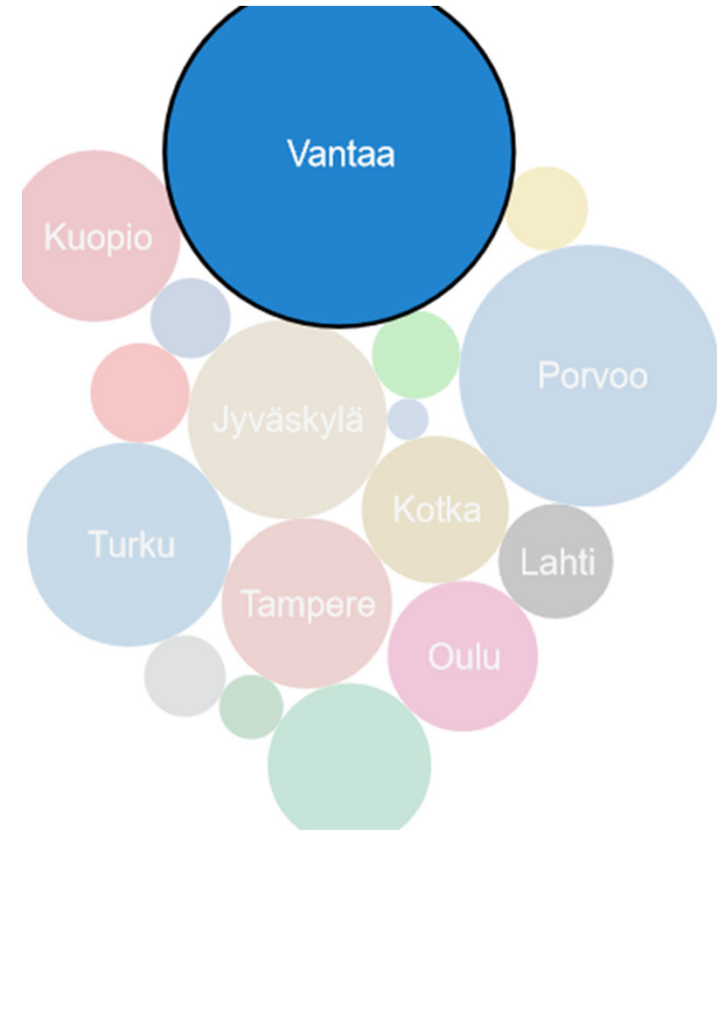
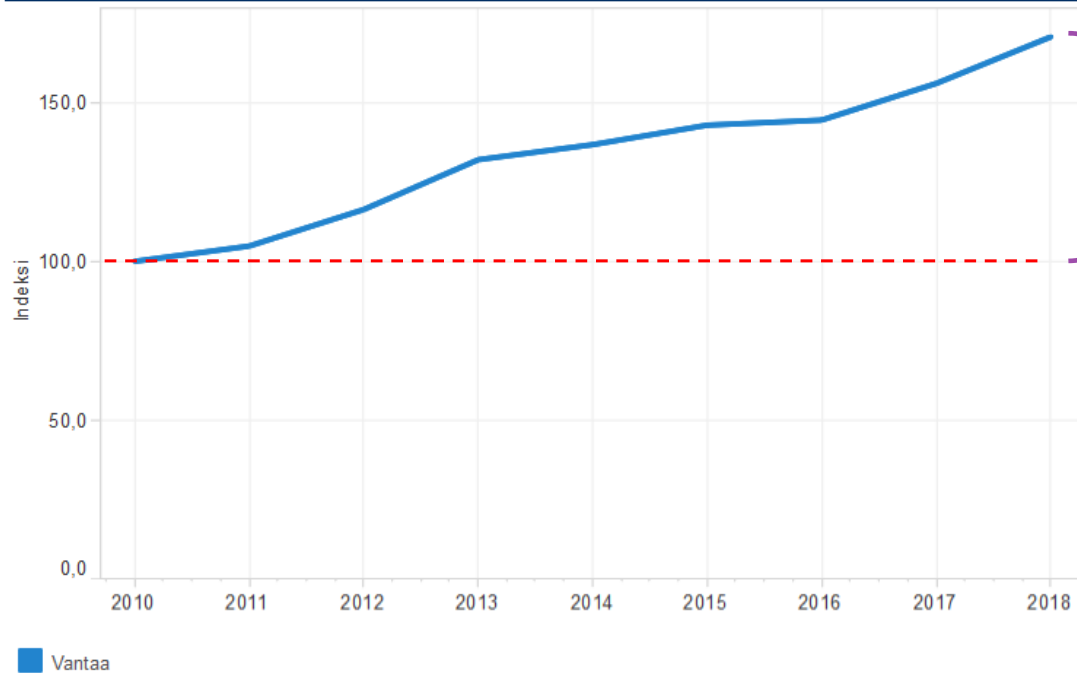
KOTIHOITO: Indeksit (lähtövuosi = 100)



Tuottavuusindeksi

Kotihoito: *Vantaa*

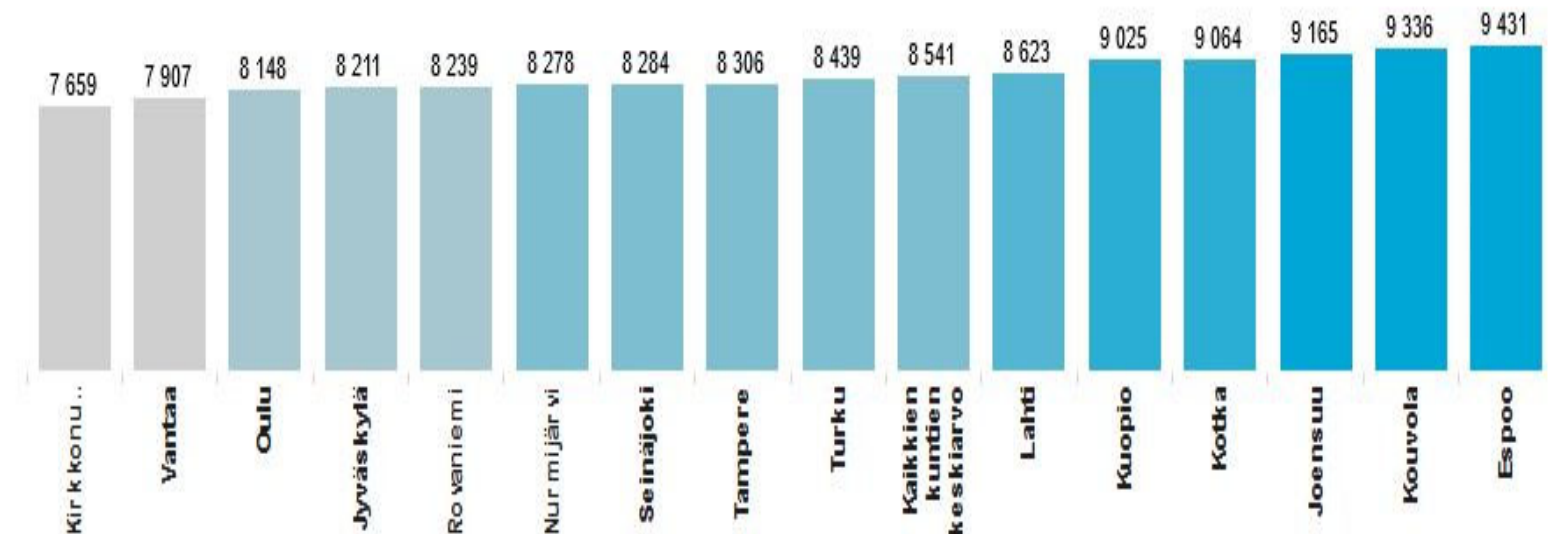
KOTIHOITO: Indeksit (lähtövuosi = 100)



Vuosien 2018 ja 2010 välinen erotus = Laskennallinen tuottavuussäästö: **9 milj. €**

Opetuksen ja varhaiskasvatuksen tuottavuus 2010–2018

- Päiväkotihoidon tuottavuus: **-3,2 %**
- Perhepäivähoidon tuottavuus: **-6,4 %**
- Perusopetuksen tuottavuus: **-4,5 %**
- Lukiokoulutuksen tuottavuus: **+2,9 %**



Kuva. Perusopetuksen tuottavuus 2018 (€/oppilas), ennakkotieto

Perusopetuksen tuottavuus 2010–2018

TAULUKKO 10. Perusopetuksen tuottavuuden muutos 2010–2018. Poikkeuksena tähdellä (*) merkatut kunnat, joissa aikaväli on 2010–2017

KUNTA	Oppilasmäärän muutos	Kustannusten muutos	Tuottavuusmuutos
Espoo	+19 %	+22 %	-2,5 %
Joensuu	-8 %	+4 %	-11,7 %
Jyväskylä	+9 %	+5 %	+3,5 %
Kirkkonummi	+9 %	+16 %	-6,6 %
Kotka	-5 %	+13 %	-16,0 %
Kouvola	-10 %	-3 %	-7,2 %
Kuopio	+24 %	+35 %	-8,5 %
Lahti	+18 %	+30 %	-8,8 %
Nurmijärvi	+6 %	+13 %	-6,9 %
Oulu	+78 %	+73 %	+2,7 %
Porvoo*	+1 %	+5 %	
Raasepori*	-11 %	+11 %	
Rauma*	-8 %	+4 %	
Rovaniemi	-0 %	+3 %	-3,3 %
Salo*	-4 %	-4 %	
Seinäjoki	+9 %	+11 %	-2,5 %
Tampere	+6 %	+9 %	-3,0 %
Turku	+3 %	-0 %	+3,6 %
Vaasa*	+16 %	+27 %	
Vantaa	+13 %	+14 %	-0,4 %
YHTEENSÄ	+11 %	+16 %	-4,5 %

Päiväkotihoidon tuottavuus 2013–2018

(Huom. aloitusvuosi)

TAULUKKO 8. Päiväkotihoidon tuottavuus 2013–2018. Poikkeuksena tähdellä (*) merkatut kunnat, joissa sulkeissa vuosiluvut

KUNTA	Hoitopäivien muutos	Kustannusten muutos	Tuottavuus- muutos	Tuottavuus- säästö
Espoo* (14–18)	+28 %	+17 %	+9,7 %	15 298 000 €
Joensuu	-5 %	+27 %	-25,2 %	-7 316 000 €
Jyväskylä	-2 %	+4 %	-5,3 %	-3 100 000 €
Kirkkonummi* (15–16)	-12 %	-3 %	-8,5 %	
Kotka* (13–16)	-14 %	+2 %	-16,0 %	
Kouvola* (13–16)	+4 %	-4 %	+8,3 %	
Kuopio	+12 %	+25 %	-11,4 %	4 532 000 €
Lahti	+15 %	+21 %	-4,6 %	-2 153 000 €
Nurmijärvi* (14–16)	-2 %	-15 %	+14,2 %	
Oulu	-3 %	+4 %	-6,9 %	-6 146 000 €
Porvoo	-19 %	+5 %	-19 %	-6 029 000 €
Raasepori* (15–18)	+9 %	+7 %	+1,4 %	221 000 €
Rovaniemi	-11 %	-16 %	+5,7 %	1 636 000 €
Salo	-12 %	-3 %	-9,2 %	-2 156 000 €
Tampere	+32 %	+9 %	+21,6 %	20 146 000 €
Turku	+5 %	+2 %	+3,6 %	2 366 000 €
Vaasa* (13–14)	+5 %	-2 %	+7,0 %	
Vantaa	+5 %	+4 %	+1,2 %	865 000 €
YHTEENSÄ			-3,2 %	

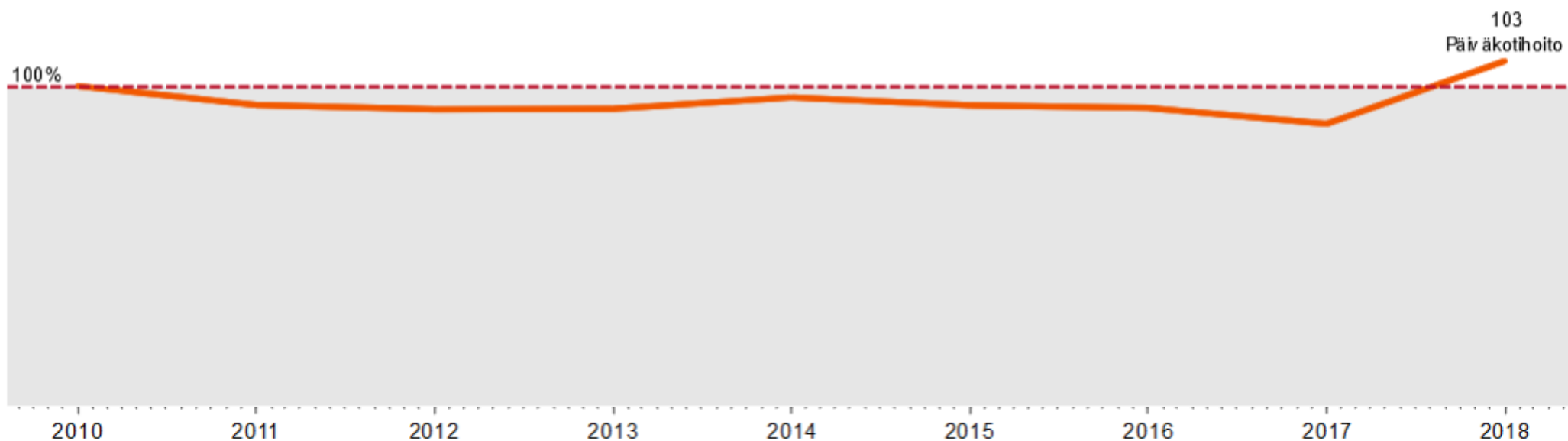


Päiväkotihoidon tuottavuus 2010–2018 : *Rovaniemi*

- Tuotosten muutos: -1,7 %
- Panosten muutos: -4,5 %
- Tuottavuuden muutos: +2,9 %



Tuotokset
laskevat
vähemmän
kuin
panokset



Kuva. Päiväkotihoidon tuottavuusindeksi

Teknisen toimen palveluiden tuottavuus 2010–2018

- Vesihuollon tuottavuus: **-3,3 %**
 - Viheralueiden tuottavuus: **+6,5 %**
 - Katujen talvihoidon tuottavuus:
 - Toimitilojen ylläpidon tuottavuus:
- } Kts. kuntakohtaiset luvut

Taulukko. Kaikkien Suomen kuntien (311) talven rankkuus 2010–2018

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Talven rankkuus	1,00	1,04	1,00	0,99	0,85	0,90	0,88	0,87	0,96

Katujen talvihoidon tuottavuus 2010–2018

TAULUKKO 12. Katujen talvihoidon tuottavuuskehitys yhteensä, sisältäen kunnallisen ja ostopalvelun (vuosiluvut suluissa)

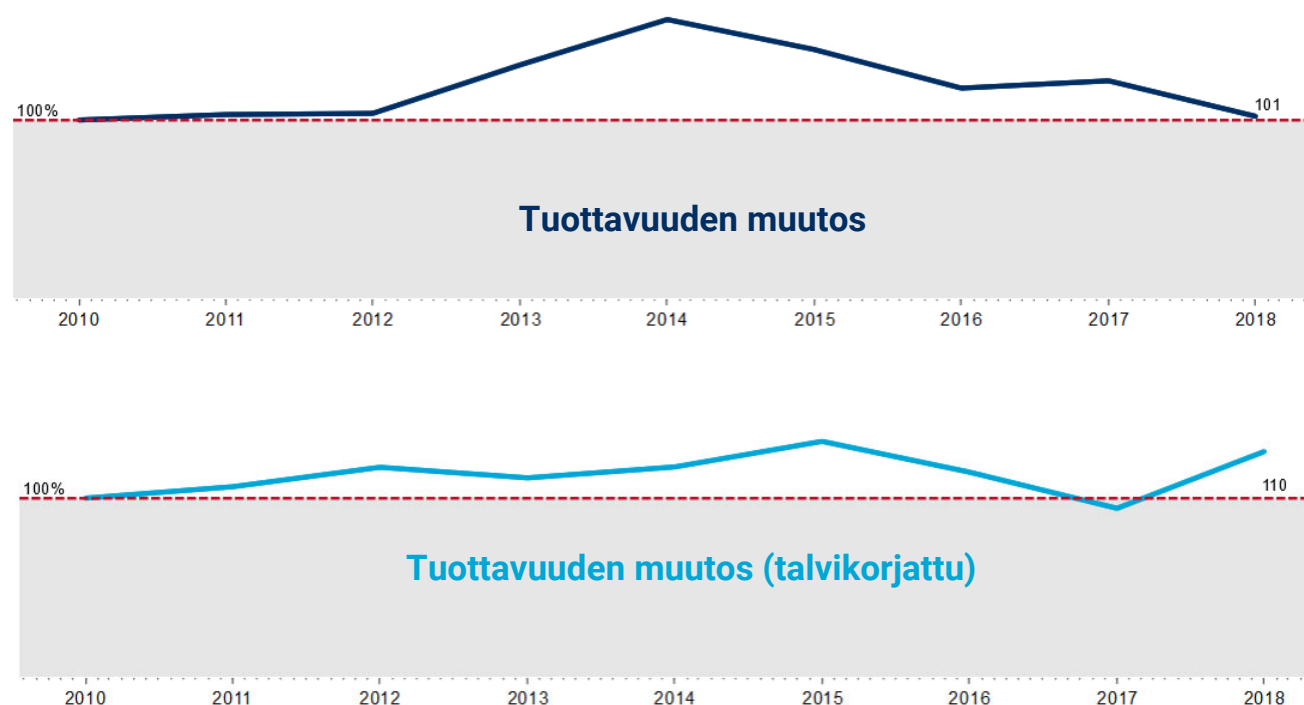
KUNTA	Katumäärän muutos	Kustannusten muutos	Tuottavuus- muutos	Talvikorjattu tuotta- vuusmuutos
Espoo (16–18)	+3 %	-14 %	+20,4 %	+37,2 %
Joensuu (10–18)	+13 %	+12 %	+0,8 %	+10,1 %
Kotka (10–18)	+2 %	-53 %	+115,3 %	+78,2 %
Kouvola (13–16)	+0 %	+11 %	-9,4 %	-21,5 %
Kuopio (10–18)	+12 %	+34 %	-16,1 %	-11,5 %
Oulu (15–18)	+10 %	+39 %	-21,4 %	-25,0 %
Porvoo (13–15)	+0 %	-43 %	+75,5 %	+29,8 %
Raasepori (15–18)	+18 %	+44 %	-17,8 %	-6,6 %
Salo (10–17)	+2 %	-49 %	+100,6 %	+56,9 %
Tampere (10–18)	+2 %	-32 %	+49,1 %	+48,2 %
Turku (10–18)	-1 %	-51 %	+100,2 %	+68,5 %
Vaasa (13–14)	+0 %	+5 %	-4,6 %	-12,2 %
Vantaa (10–18)	+5 %	-17 %	+26,4 %	+8,2 %

Katujen talvihoidon tuottavuus yhteensä 2010–2018 : Joensuu

- Tuotosten muutos: **+12,5 %**
- Panosten muutos: **+11,6 %**
- Tuottavuuden muutos: **+0,8 %**
- Talvikorjattu muutos: **+10,1 %**



Tuotokset nousevat enemmän kuin panokset



Vuosi	Talven rankkuus
2010	1,00
2011	1,01
2012	1,05
2013	0,93
2014	0,88
2015	0,97
2016	0,99
2017	0,90
2018	1,09



Lisätietoja tuottavuusvertailusta

Samuel Ranta-aho

Puh. 050 462 0058

samuel.ranta-aho@kuntaliitto.fi

 Kuntaliitto
Kommunförbundet

Onnistuva Suomi tehdään lähellä

kuntaliitto.fi

PL 200, 00101 Helsinki
Kuntatalo, Toinen linja 14
00530 Helsinki

