

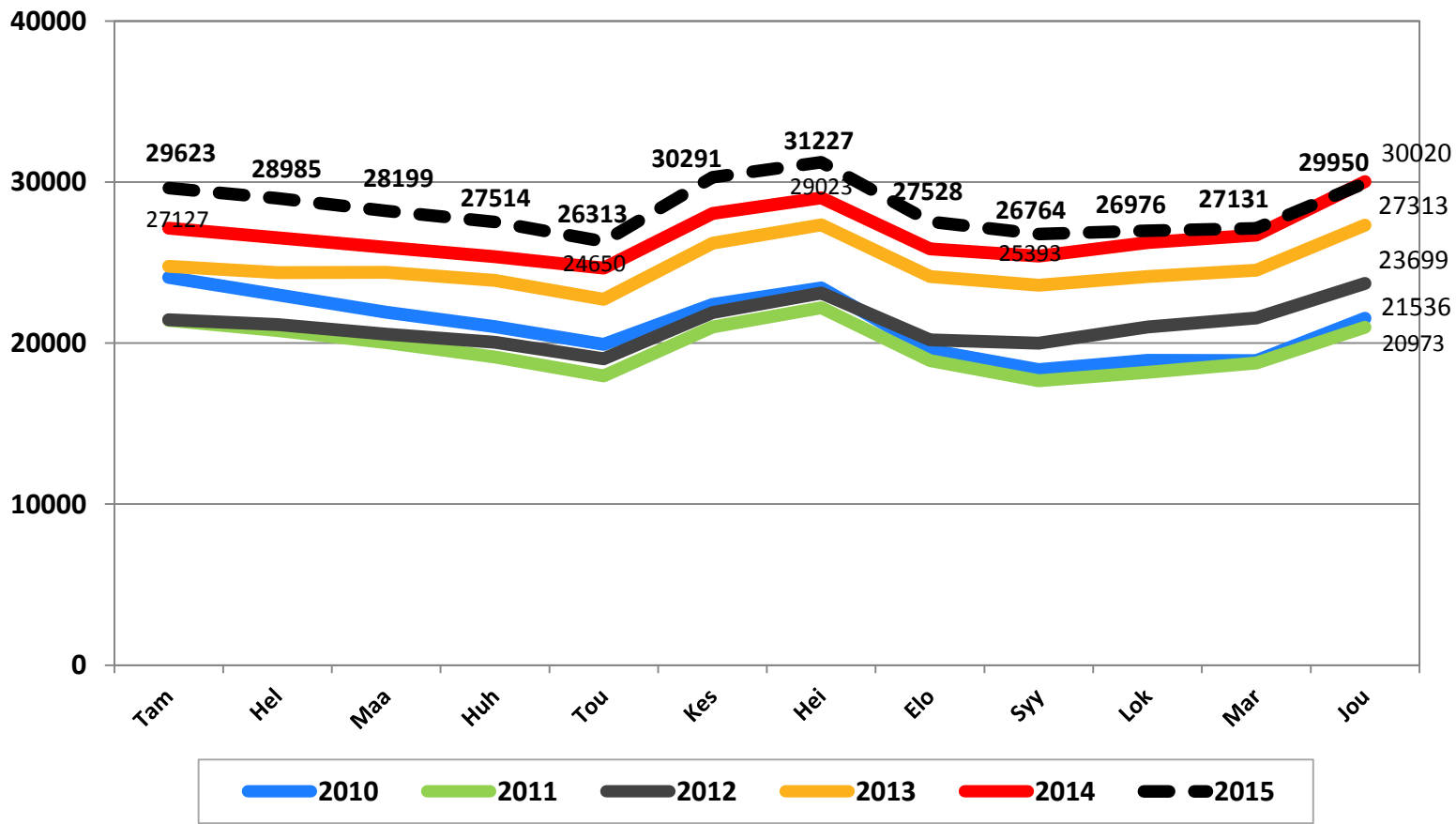


# Pohjois-Pohjanmaan työllisyydestä - joulukuu 2015

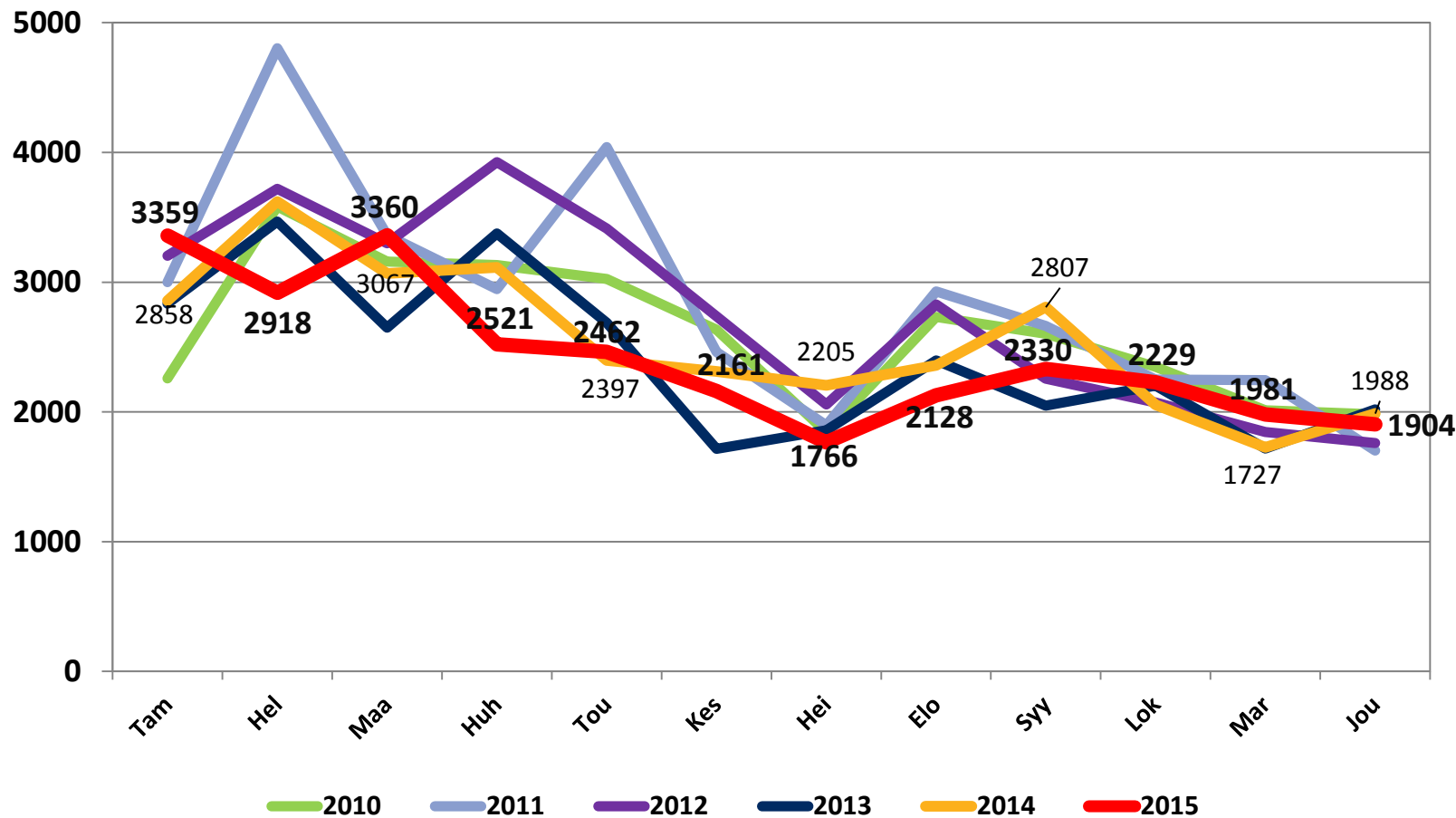
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus



## Työttömät työnhakijat kuukausittain Pohjois-Pohjanmaalla 2010 - 2015



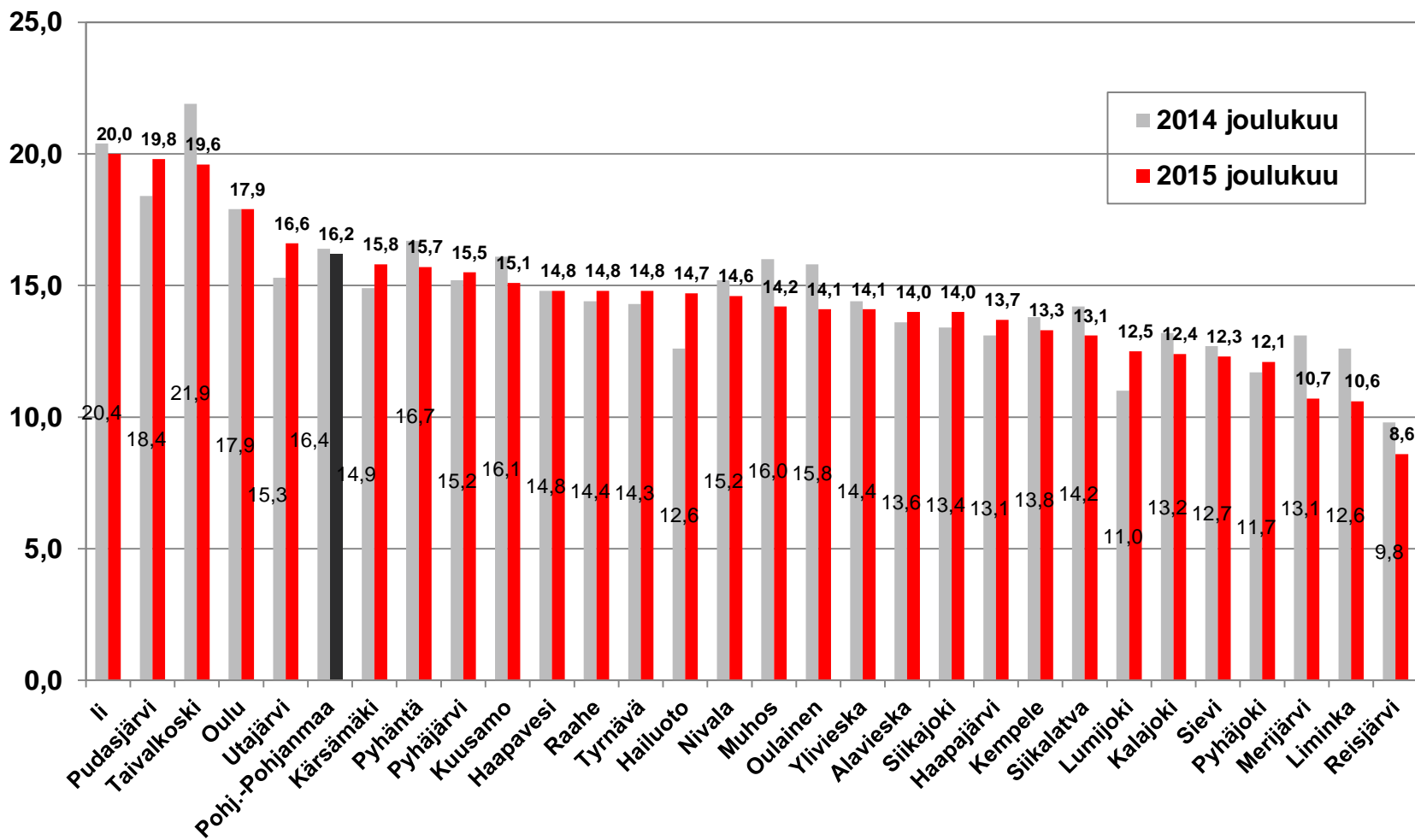
## Uudet avoimet työpaikat \* kuukausittain Pohjois-Pohjanmaalla 2010 - 2015



\* TE-toimistoon ilmoitetut työpaikat

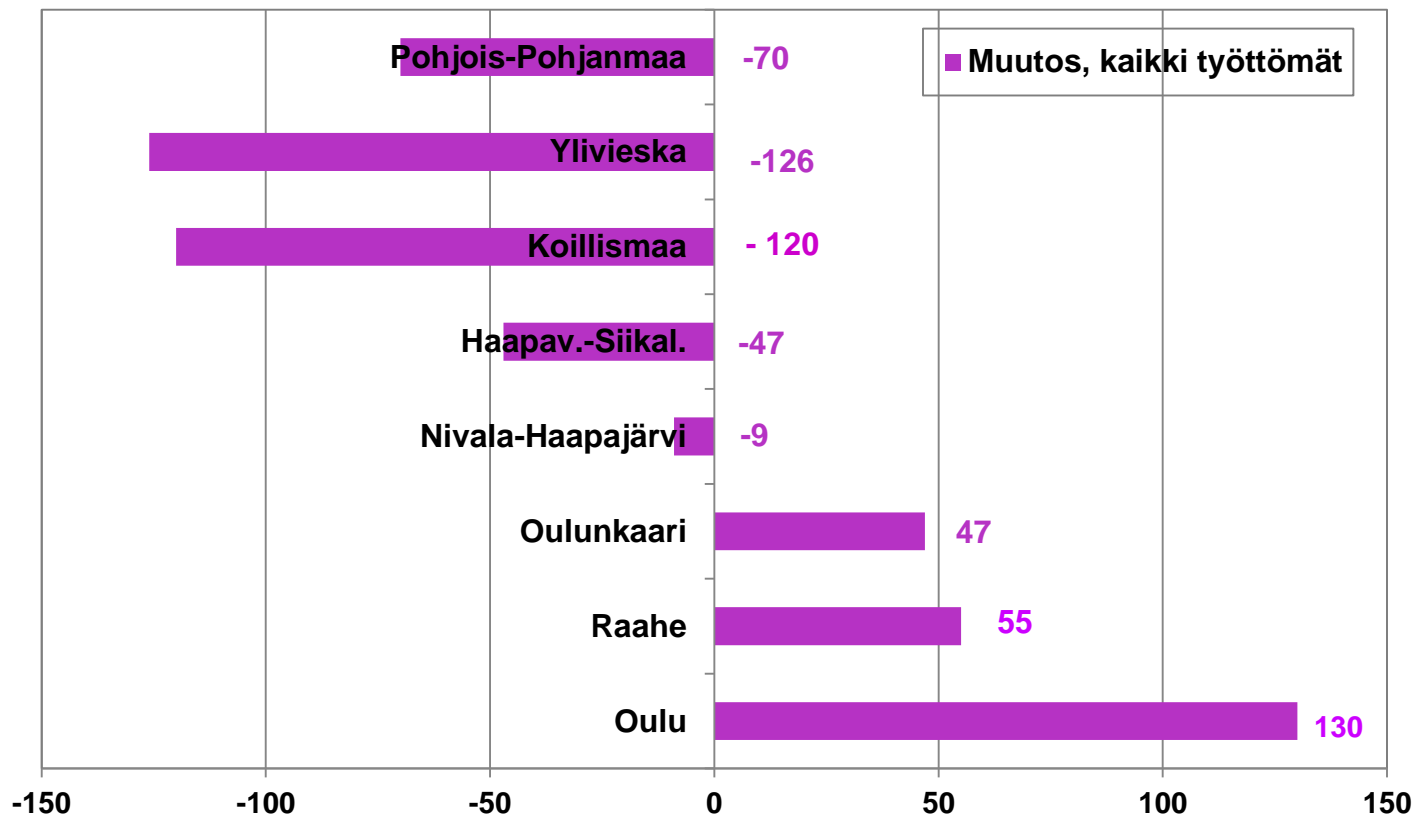


## Työttömyysasteet (%) Pohjois-Pohjanmaan kunnissa - joulukuu 2014 ja 2015



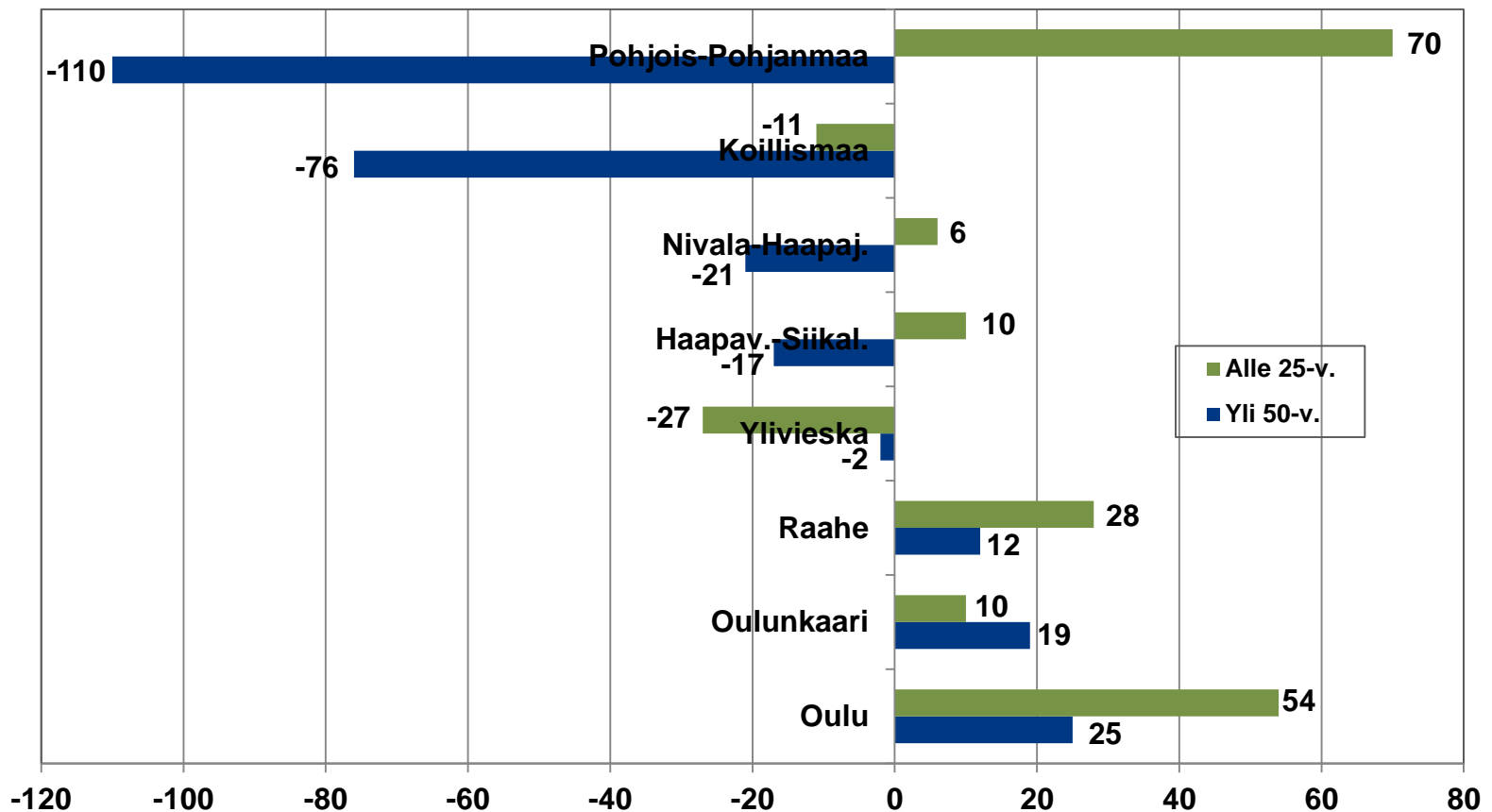


## Työttömien työnhakijoiden määrän muutos vuotta edelliseen seutukunnittain - joulukuu 2015



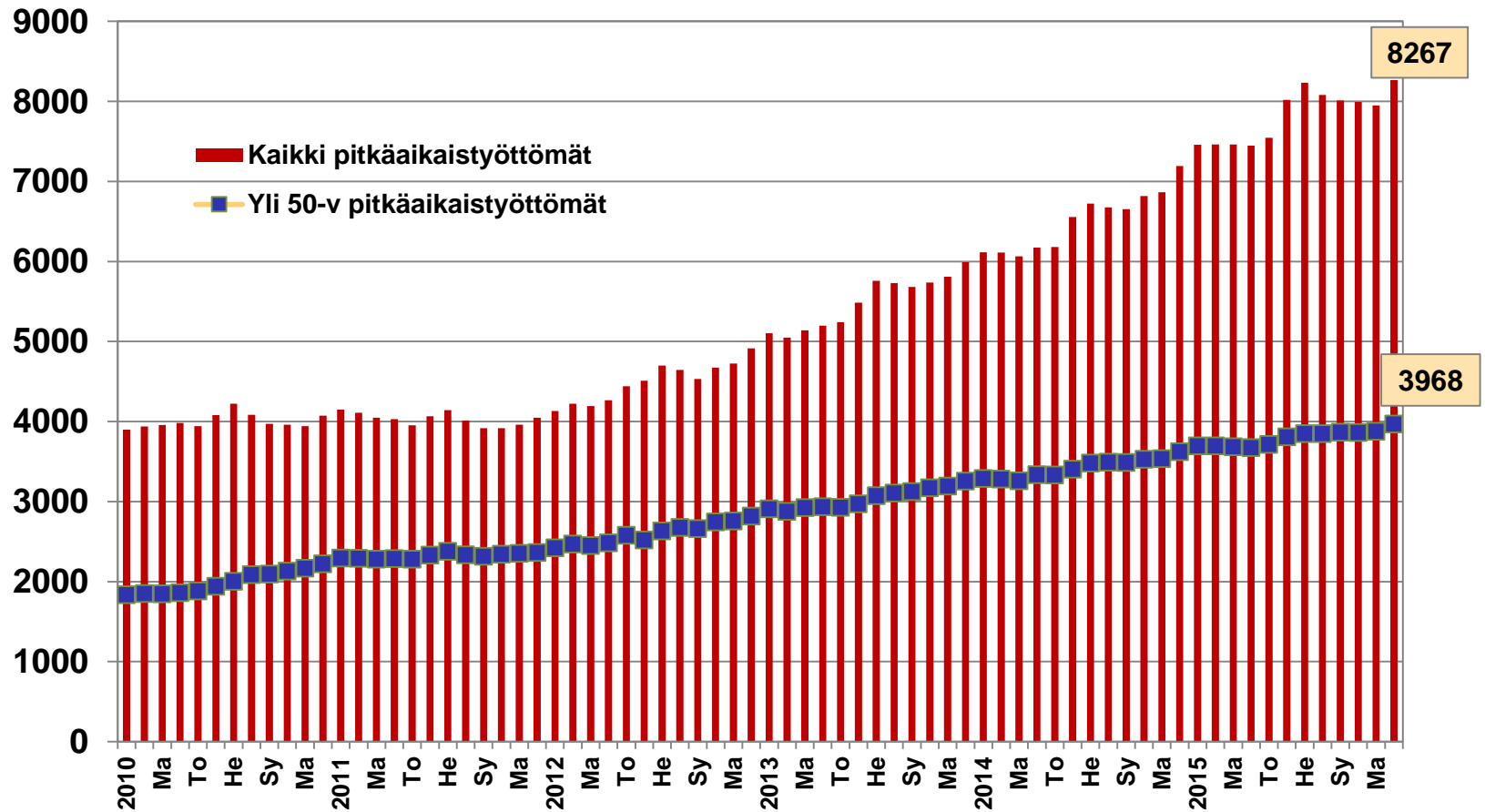


## Alle 25-vuotiaiden ja yli 50-vuotiaiden työttömien määrän muutos vuotta edelliseen seutukunnittain - joulukuu 2015



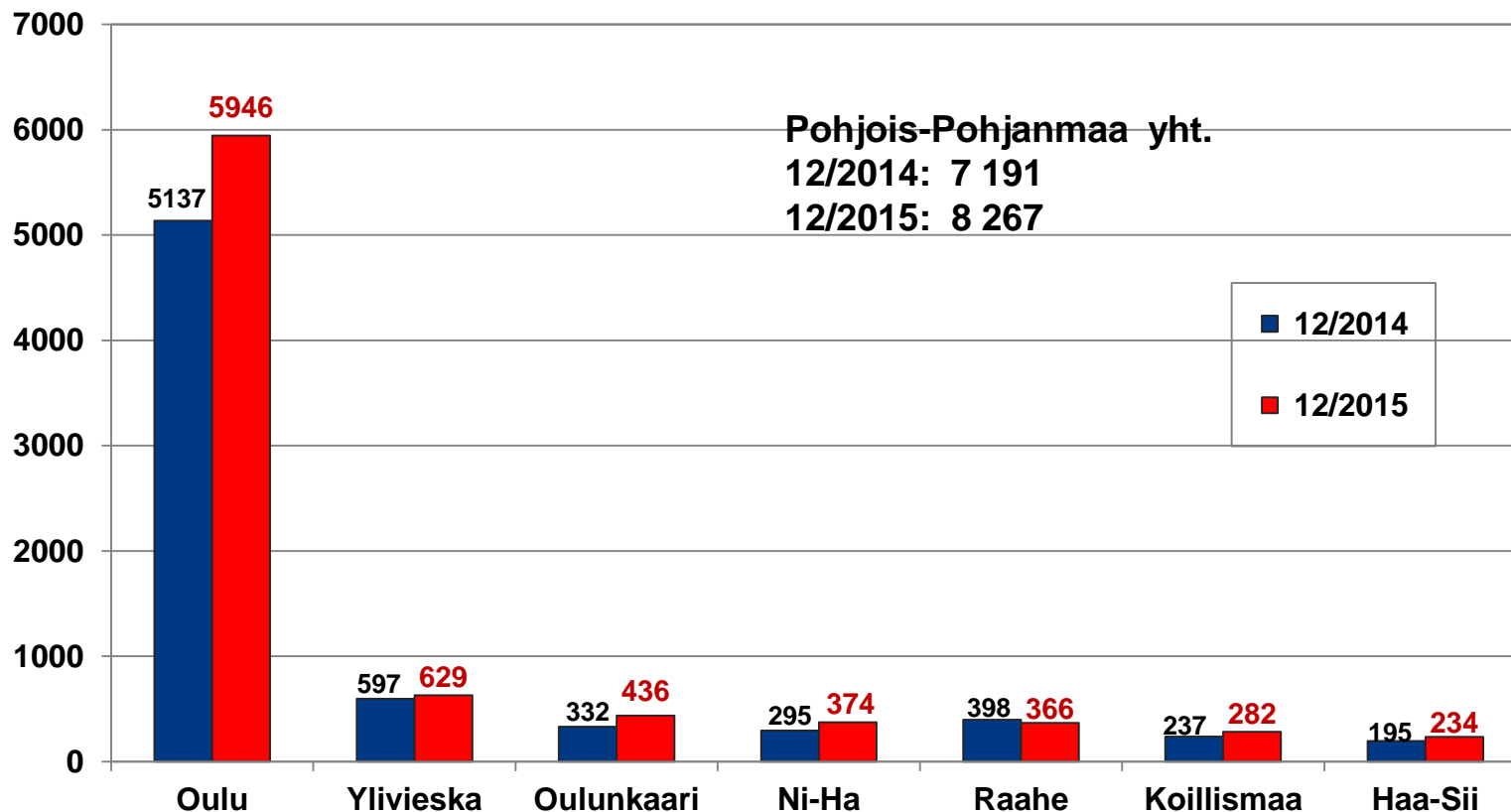


## Pitkäaikaistyöttömät Pohjois-Pohjanmaalla kuukauden lopussa 2010-2015





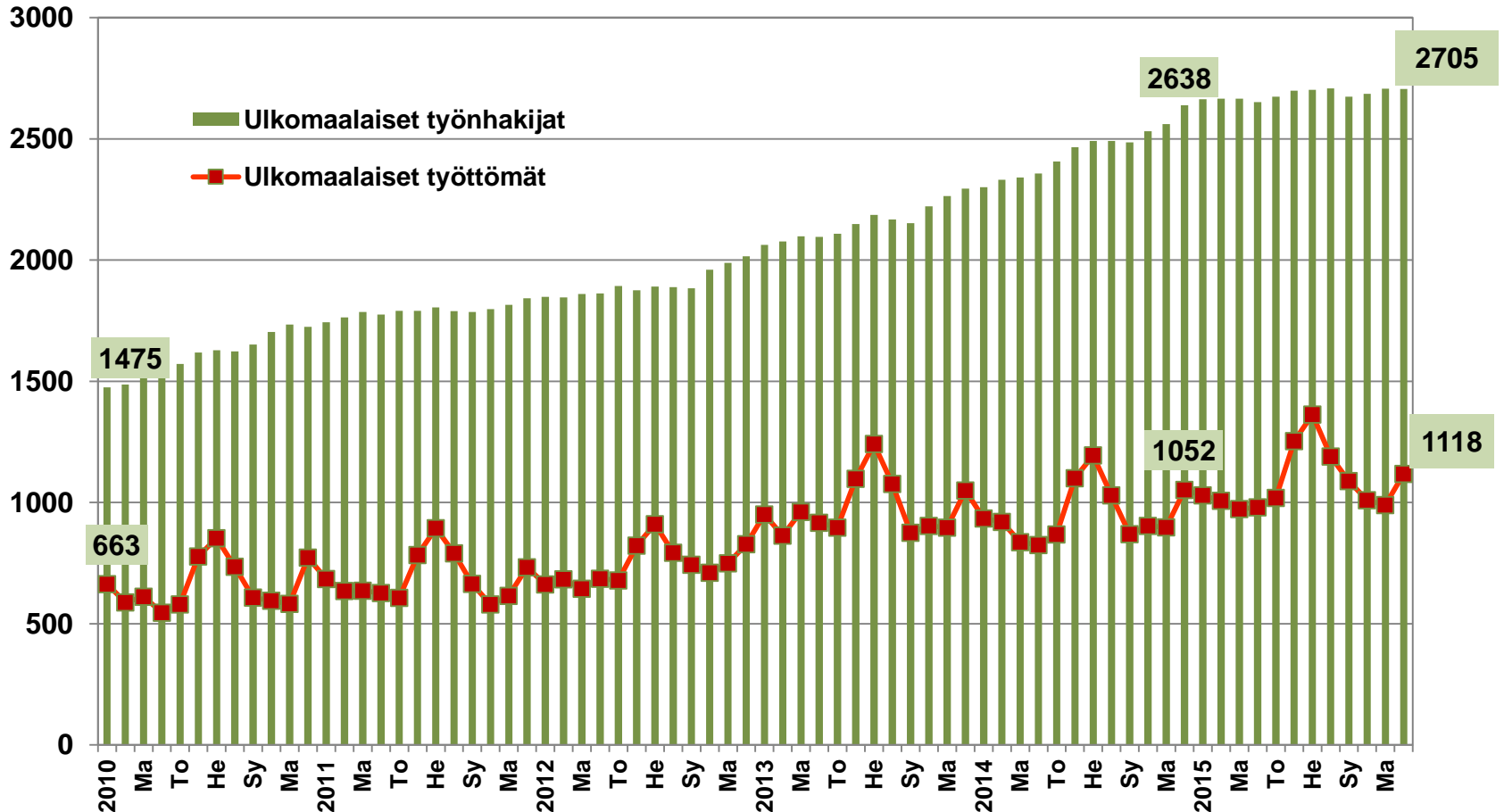
## Pitkäaikaistyöttömät seutukunnittain - joulukuu 2014 ja 2015





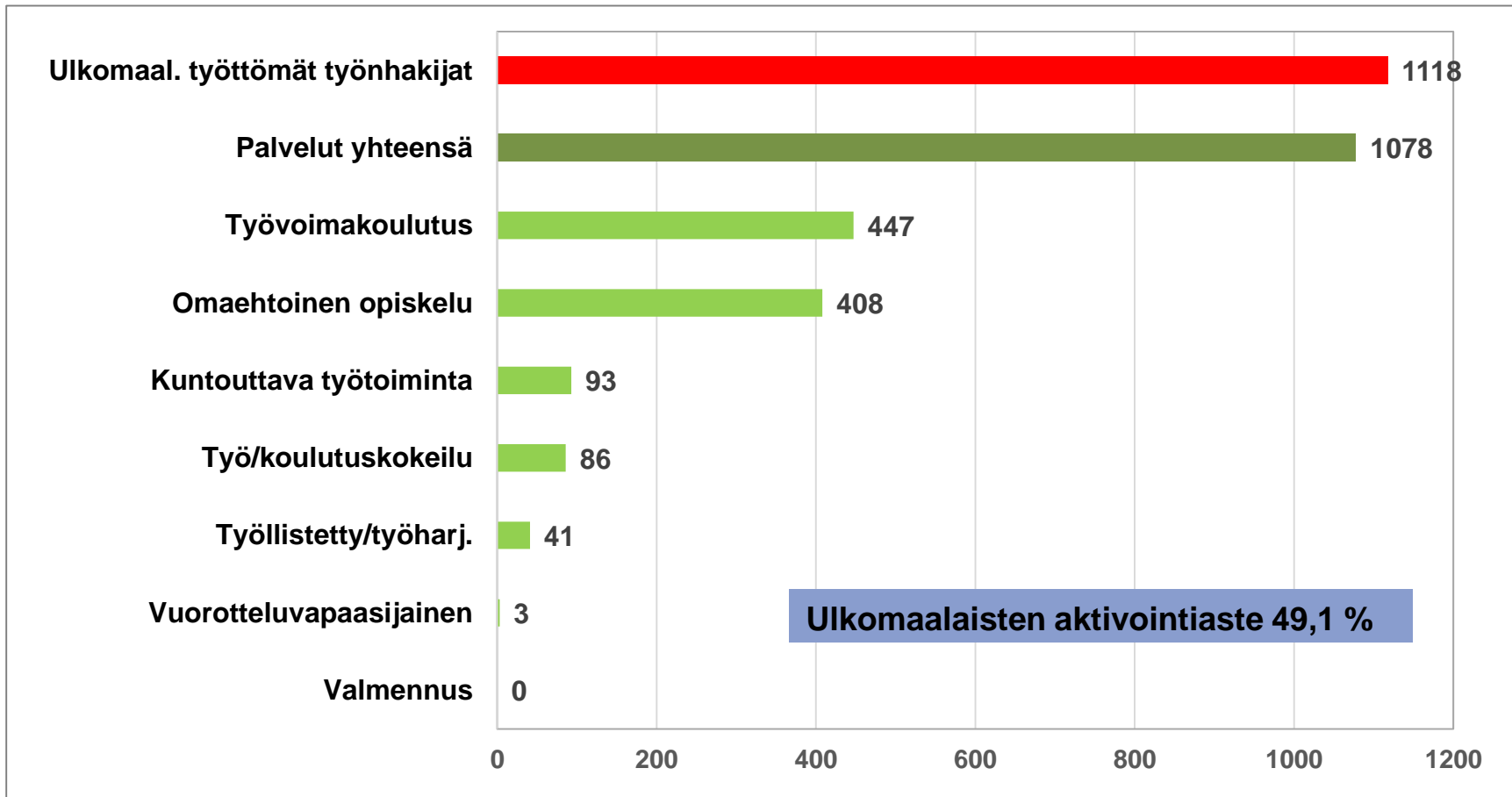


## Ulkomaalaiset työnhakijat Pohjois-Pohjanmaalla kuukauden lopussa 2010-2015





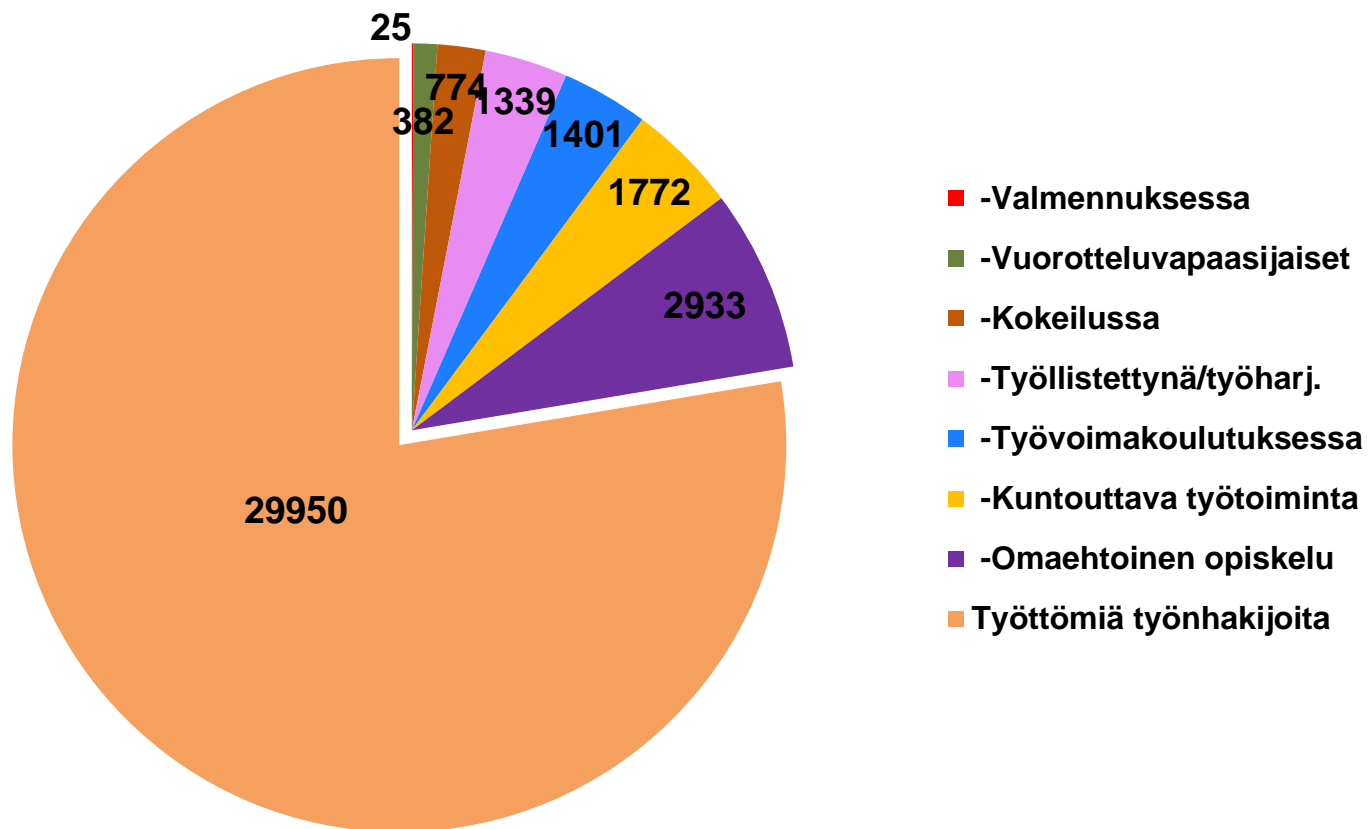
## Ulkomaalaiset työttömät ja aktiivitoimissa olevat Pohjois-Pohjanmaalla - joulukuu 2015





## Kaikki työttömät ja aktiivitoimissa olevat Pohjois-Pohjanmaalla - joulukuu 2015

Kaikki palveluissa olevat työttömät yht. 8 626, aktiivointiaste 22,4 %





## Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat ICT-ammateissa Pohjois-Pohjanmaalla - joulukuu 2015

		Työttömiä	Avoimia työpaikkoja
<b>1.</b>	13300 Johtaja, tieto- ja viestintäteknologia	6	0
	21410 Tuotannonsuunnitteluinsinööri	27	2
	21510 Sähköinsinööri	56	3
	21511 Automaatioinsinööri	39	1
	21521 Tietoliikennesuunnittelija	14	0
	21530 Tietotekniikan insinööri	248	25
	21531 Tietoliikenneinsinööri	44	8
	25110 Atk-päällikkö	8	0
	25111 Tietohallintopäällikkö	12	0
<b>10.</b>	25112 Projektipäällikkö, tietotekniikka	79	6
	25113 Systeminsuunnittelija	16	0
	25114 Tietotekniikka-arkkitehti	5	1
	25119 Muu sovellusarkkitehti	18	4
	25120 Atk-suunnittelija	65	0
	25121 Ohjelmistosuunnittelija	138	50
	25122 Käyttöliittymäsuunnittelija	8	0
	25123 Sisältösuunnittelija	3	0
	25130 Web-suunnittelija	19	2
	25140 Ohjelmoija, tietotekniikka	76	1



<b>20.</b>	25190 Muu ohjelmisto- , sovellustyön erityisasiantuntija	22	14
	25210 Erityisasiantuntija, tietokannat	138	0
	25220 Järjestelmäpäällikkö	3	1
	25230 Tietoverkkoasiantuntija	4	0
	25290 Tietoturvapäällikkö	2	0
	25291 Verkostonhoitaja	0	0
	31130 Sähköteknikko	25	1
	31140 Tietotekniikan teknikko	25	0
	35110 Käyttöpäällikkö, tietotekniikka	2	0
	35111 Käytönsuunnittelija, tietotekniikka	5	0
<b>30.</b>	35112 Operaattori, tietotekniikka	13	0
	35120 Atk-neuvoja	20	1
	35121 Mikrotukihenkilö	139	0
	35122 Atk-yhteyshenkilö	15	1
	35129 Muu käytön tukihenkilö	26	1
	35130 Tietoverkkosasiantuntija	2	0
	35140 Webmaster	3	0
	74220 Tietoliikenneasentaja	91	3
<b>38.</b>	74221 Tietotekniikka-asentaja	101	0
	<b>Yhteensä</b>	<b>1517</b>	<b>125</b>