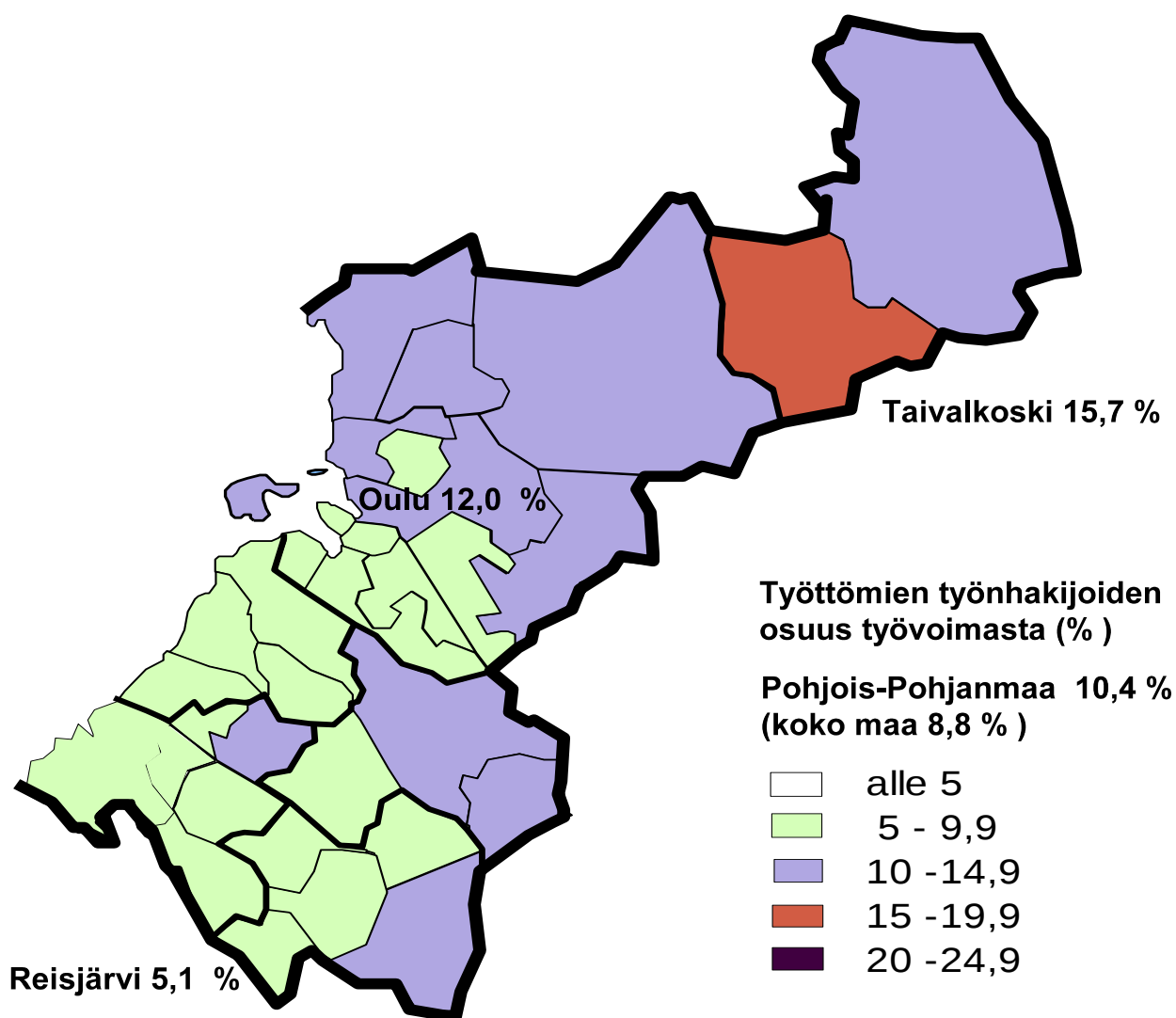




Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

TYÖLLISYYSKATSAUS

Pohjois-Pohjanmaa, Marraskuu 2011



Lisätiedot, ELY-keskus:

Elinkeinot, työvoima, osaaminen ja kulttuuri vastuualue: johtaja Leila Helaakoski, puh. 044 436 8001

Osaaminen, työllisyys ja yrittäjyys yksikkö: yksikön päällikkö Maire Mäki, puh. 044 436 8200

Strategiayksikkö: yksikön päällikkö Riitta Ilola, puh. 044 436 8220

Strategiayksikkö: tutkimussihteeri Helena Suvanto (tilastot), puh. 050 390 2364

Työ- ja elinkeinotoimistot:

Koillismaa: TE-toimiston johtaja Jouni Korhonen, puh. 050 396 2470

Nivala-Haapajärven seutukunta: TE-toimiston johtaja Helena Marjamaa, puh. 010 604 4470

Oulun seutu: TE-toimiston johtaja Pasi Wallenberg, puh. 050 396 2300

Raahen seutukunta: TE-toimiston johtaja Anita Kenakkala, puh. 010 604 4672

Siikalatva: TE-toimiston johtaja Helena Marjamaa, puh. 010 604 4470

Ylivieskan seutukunta: TE-toimiston johtaja Risto Similä, puh. 010 604 4741

www.ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa, Ajankohtaista, Julkaisut, Katsaukset ja tilastot, Työmarkkinoiden, työvoima-
tarpeen ja talouden kehitys



Trendit:

- **Työttömiä edelleen hieman vähemmän kuin vuosi sitten, -190**
- **Uusien avoimien työpaikkojen määrä lähes ennallaan, + 50**
- **Nuorten työttömien määrä nousi edelleen, +140:lla**
- **Pitkäaikaistyöttömyys kääntyi hienoiseen nousuun, +30**
- **Aktiivitoimenpiteissä oli 230 hakijaa enemmän kuin vuosi sitten**

Työnhakijat

Pohjois-Pohjanmaalla työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta oli marraskuun lopussa sama kuin vuosi sitten eli 10,4 %. Koko maassa osuus sen sijaan laski vuoden takaisesta 9,3 %:sta 8,8 %:iin (Kuvio 3).

Pohjois-Pohjanmaan työ- ja elinkeinotoimistoissa (TE-toimistoissa) oli marraskuun lopussa 18 672 työtöntä työnhakijaa, mikä on 186 vähemmän kuin vuotta aikaisemmin. Lokakuun lopusta työttömien työnhakijoiden määrä nousi 554:llä (Taulukko 2).

Työttömistä lomautettuja (TE-toimistoihin henkilökohtaisesti ilmoittautuneita) oli marraskuun lopussa 1 186. Lokakuuhun verrattuna määrä nousi 317:llä. Vuoden takaisesta lomautettujen määrä kuitenkin laski 195:llä. Lyhennettyä työviikkoa tekeviä työnhakijoita oli 158, mikä oli 36 enemmän kuin vuosi sitten (Taulukko 2). Erillisen ryhmälomautusseurannan (väh.10 hengen lomautukset) perusteella lomautuksia oli marraskuun lopun laskentapäivänä voimassa 89, josta kokoaikaisesti lomautettuja oli 39 ja lyhennetyllä työviikolla olevia 50.

Avoimet työpaikat

TE-toimistoissa oli marraskuussa avoinna kaikkiaan 3 796 työpaikkaa, joista uusia paikkoja oli 2 073. Uusien työpaikkojen määrä nousi vuoden takaisesta 46:lla. Työpaikoista täyttyi marraskuun aikana 2 089 ja näistä TE-toimiston hakijoilla 313 (Taulukko 1).

Marraskuun lopussa avoinna oli edelleen 1 659 työpaikkaa. Avoinna oli runsaasti mm. myynti- ja kauppaedustus-, kiinteistöhoito- ja siivous-, majoitusliike- ja suurtalous-, terveyden- ja sairaanhoito-, tarjoilu- sekä konepaja- ja rakennusmetallitöitä. Työvoiman kysyntä kasvoi eniten kaupallisen alan, palvelualan sekä hallinto-, toimisto- ja tietotekniikan alan töissä, jossa avoimia työpaikkoja oli vuoden takaiseen verrattuna eniten matkailu- sekä pankki- ja vakuutusosalalla. (Taulukot 2 ja 4).

Työttömyyden rakenne

Työttömistä työnhakijoista oli naisia 7 700. Naisia oli työttömänä 192 enemmän kuin viime vuoden marraskuussa, mutta 137 vähemmän kuin tämän vuoden lokakuussa. Miehiä oli marraskuussa työttömänä 10 972. Miesten työttömyys laski vuoden takaisesta tilanteesta 378:lla, mutta nousi lokakuusta 691 työnhakijalla (Taulukko 2).

Alle 25-vuotiaita nuoria työttömiä työnhakijoita oli 2 736, mikä oli 142 enemmän kuin vuosi sitten. Lokakuusta nuorten työttömien määrä nousi myös hieman. Pohjois-Pohjanmaalla nuorten osuus työttömistä työnhakijoista oli 14,7 %. Koko maassa prosenttiosuus oli matalampi eli 11,6 %. Yli 50-vuotiaita työttömiä työnhakijoita oli marraskuun lopussa 6 155, joista 55–59 -vuotiaita oli 2 350 (Taulukko 2).

Yli vuoden yhtäjaksoisesti työttömänä olleita pitkäaikaistyöttömiä oli 3 954, mikä on 21,2 % työttömistä työnhakijoista. Koko maassa pitkäaikaistyöttömien vastaava osuus oli Pohjois-Pohjanmaata korkeampi eli 24,4 %. Pitkäaikaistyöttömien määrä nousi lokakuun lopusta 47 työnhakijalla. Vuoden 2010 marraskuuhun verrattuna pitkäaikaistyöttömyys kääntyi Pohjois-Pohjanmaalla hienoiseen nousuun, mutta koko maan tasolla tilanne muuttui toisin päin eli pitkäaikaistyöttömyys laski 335:llä (Taulukko 2).

Ammattiryhmittäin tarkasteltuna työttömyys laski edellisen vuoden marraskuuhun verrattuna neljässä ryhmässä, joista eniten teollisuuden ja varastoalan työssä (-313), rakennus- ja kaivosalan työssä (-90) sekä hallinto-, toimisto- ja it -alan työssä (-36). Työttömyys nousi melko tasaisesti muissa ammattiryhmissä, mutta luokittelemattomassa työssä ilman ammattia olevia oli työttömänä 197 enemmän kuin vuosi sitten (Taulukko 4).

Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta nousi lokakuusta 24:ssä Pohjois-Pohjanmaan kunnassa. Työttömyysaste oli marraskuun lopussa alle 10 prosenttia 21 kunnassa, 10–15 prosenttien välillä kahdessatoista kunnassa ja yli 15 prosenttia yhdessä kunnassa eli Taivalkoskella (15,7 %). Myös Pudasjärvellä työttömyysaste oli edelleen varsin korkea, 14,7 %. Vähiten työttömiä työnhakijoita työvoimaan nähden oli Reisjärvellä (5,1 %), Pyhäjoella (6,6 %) ja Sievissä (6,9 %). Työttömiä oli määrällisesti eniten Oulussa (8 291), Haukiputaalla (967) ja Raahessa (938) (Taulukko 3).

Toimenpiteet

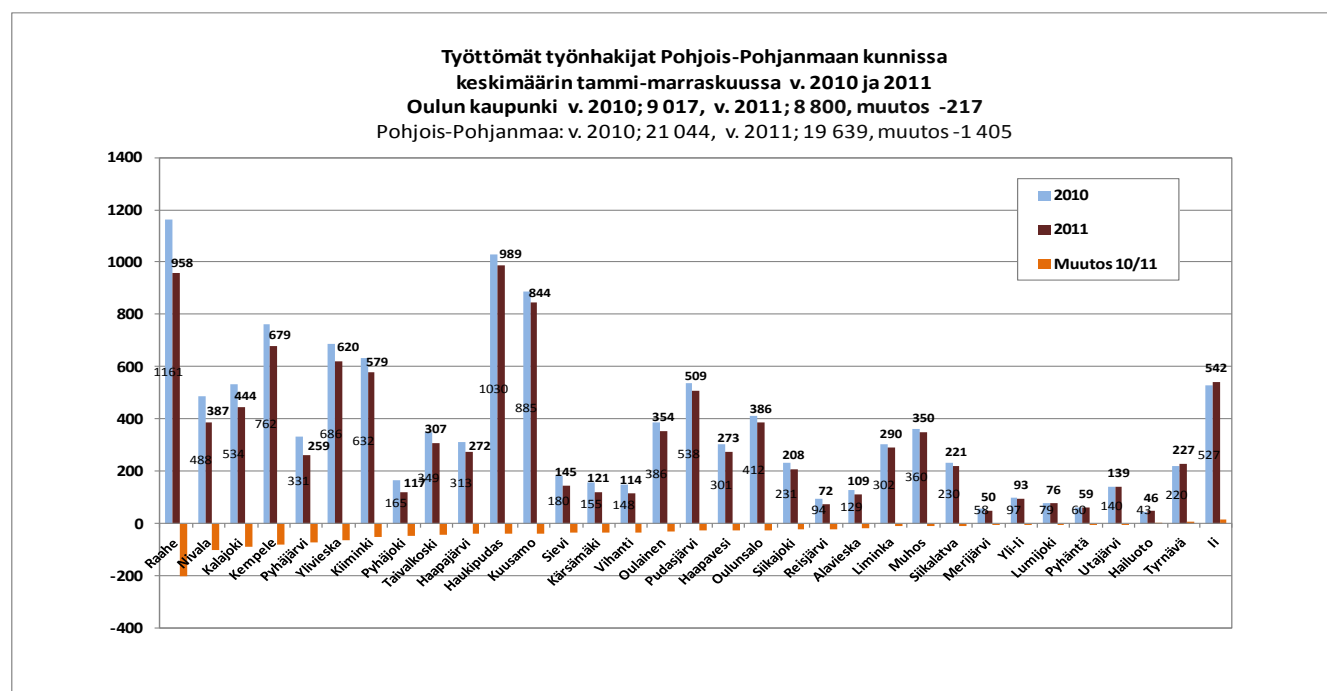
Työ- ja elinkeinohallinnon työllistymistä edistäviin toimenpiteisiin osallistumisesta sovitaan työllistymissuunnitelmassa TE-toimiston kanssa. Näissä aktiivitoimenpiteissä oli marraskuun lopussa 10 323 työnhakijaa. Luvussa ovat mukana mm. työvoimakoulutuksessa (2 646), palkkatuella sijoitettuna (2 534), työharjoittelussa tai työelämävalmennuksessa (1 117), omaehtoisen opiskelun tuella (2 042) ja kuntouttavassa työtoiminnassa (864) olevat työnhakijat. Naisia tuen piirissä oli 5 590 ja miehiä 4 733. Kaikkiaan hakijoita toimenpiteissä oli 5,7 % työvoimasta. Aktiivitoimenpiteissä olevien määrä nousi viime vuoden marraskuusta 226:lla.

Aktiiviohjelmissä olevien osuus lasketaan nk. laajasta työttömyydestä eli työttömien ja aktiiviohjelmissä olevien yhteismäärästä. Aktivointiaste oli marraskuussa 35,6 %. Vuosi sitten vastaava luku oli 34,5 % eli nousua tapahtui 1,1 prosenttiyksikköä. Myös koko maassa aktivointiaste nousi viime vuodesta ollen marraskuun lopussa 33,8 % ja vuosi sitten 32,1 %.

Kuukauden teema

Työttömyyden kehitys kunnissa

Viime vuoden tammi-marraskuuhun verrattuna työttömyys on laskenut lähes kaikissa Pohjois-Pohjanmaan kunnissa. Poikkeuksen tekevät Ii (+15 työtöntä), Tyrnävä (+7 työtöntä) ja Hailuoto (+3 työtöntä), joissa työttömien määrä nousi hieman. Työttömyys laski yli kahdellasadalla hakijalla Oulussa (-217) ja Raahessa (-203) sekä noin sadalla hakijalla Nivalassa (-101). Työttömyys laski yli viidelläkymmenellä hakijalla Kalajoella (-90), Kempeleessä (-83), Ylivieskassa (-66) ja Kiimingissä (-53), joissa työttömien määrät ovat keskimäärin suurempia kuin muissa kunnissa. Selvää positiivista kehitystä tapahtui Pyhäjärvellä, joissa työttömyys laski -72:lla, vaikka työttömiä on keskimääräistä vähemmän.



Kuvio 1. Työttömien työnhakijoiden määrä Pohjois-Pohjanmaan kunnissa keskimäärin tammi- marraskuussa vuosina 2010 ja 2011 sekä työttömien määrän muutos, hlöä

Taulukko 1. Työllisyystilanne marraskuun lopussa (I) ja työ- ja elinkeinotoimistojen toiminta marraskuun aikana II) Pohjois-Pohjanmaalla

I TILANNE KUUKAUDEN LOPUSSA	Marrask. 11	Marrask. 10	Muutos henk.	%
A. TYÖNHAKIJAT				
1. Työttömät työnhakijat	18672	18858	-186	-1
joista henkilökohtaisesti lomautetut	1186	1381	-195	-14,1
2. Lyhennetyllä työviikolla	158	122	36	29,5
3. Työssä olevat yhteensä	8472	9031	-559	-6,2
joista yleisillä työmarkkinoilla	4905	5573	-668	-12
joista tukitoimenpiteillä sijoitetut	3567	3458	109	3,2
4. Työvoiman ulkopuolella	7268	7526	-258	-3,4
5 Työttömyyseläkettä saavat	2126	2732	-606	-22,2
1-5 Kaikki työnhakijat yhteensä	36696	38269	-1573	-4,1
B TYÖVOIMAN KYSYNTÄ				
1. Avoimet työpaikat yhteensä	1659	1306	353	27
joista yli kuukauden avoinna olleet	542	288	254	88,2
joista yli 2 kuukautta avoinna olleet	209	152	57	37,5
C TOIMENPITEILLÄ SIOITETUT				
1. Valtiolle sijoitetut	97	108	-11	-10,2
2. Kuntiin sijoitetut	938	794	144	18,1
3. Yksityiselle sektorille sijoitetut	2082	2054	28	1,4
1-3 Työllistämistukitoimenpiteillä yht.	3117	2956	161	5,4
4 Työvoimakoulutuksessa	2646	3379	-733	-21,7
5 Työharjoittelussa/työelämävalmennuks.	1117	1120	-3	-0,3
6 Vuorottelupaikkaan työllistettynä	537	502	35	7
7 Kuntouttavassa työtoiminnassa	864	857	7	0,8
8 Omaehtoisessa opiskelussa	2042	1283	759	59,2
1-8 Toimenpiteillä yhteensä	10323	10097	226	2,2
D. TYÖTTÖMYYDEN RAKENNE				
1. Työttömät naiset	7700	7508	192	2,6
2. Työttömät miehet	10972	11350	-378	-3,3
3. Alle 25-vuotiaat työttömät	2736	2594	142	5,5
4. Yli 50-vuotiaat työttömät	6155	6130	25	0,4
5. Pitkäaikaistyöttömät	3954	3925	29	0,7
E. TOIMEENTULOTURVA				
1. Työttömyyskassojen jäsenet	8638	9034	-396	-4,4
II. TOIMINTA KUUKAUDEN AIKANA				
1. Työttömät työnhakijat	21193	22032	-839	-3,8
2. Muut työnhakijat	17297	18177	-880	-4,8
1-2 Työnhakijat yhteensä	38490	40209	-1719	-4,3
3. Kuukauden kaikki työpaikat	3796	3230	566	17,5
Kuukauden uudet työpaikat	2073	2027	46	2,3
Täyttyneet työpaikat	2089	1947	142	7,3
joista toimiston hakijalla täytt.	313	406	-93	-22,9
4. Alkaneet työttömyysjaksot	5123	6371	-1248	-19,6
5. Päättäneet työttömyysjaksot	4262	5964	-1702	-28,5
6. Uudet sijoitukset tukitoimenpiteillä	744	833	-89	-10,7
7. Aloittanut työvoimakoulutuksen	483	658	-175	-26,6

**Taulukko 2. Työttömät työnhakijat (lomautetut mukaan lukien) ja avoimet työpaikat työnvälityksessä
30.11.2011, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksessa, koko maassa ja alueen TE-toimistoissa**

POHJOIS-POHJANMAA, TK1	2011	2011	Muutos	Muutos	2010	Muutos	Muutos
	marras	loka	11.11/10.11	%	marras	11.11/11.10	%
Avoimet työpaikat	1 659	1 843	-184	-10,0	1 306	353	27,0
Kaikki työnhakijat	36 696	36 065	631	1,7	38 269	-1 573	-4,1
Kaikki työttömät työnhakijat	18 672	18 118	554	3,1	18 858	-186	-1,0
Työttömyysaste	10,4	10,1	0,3		10,4	0,0	
Työttömät naiset	7 700	7 837	-137	-1,7	7 508	192	2,6
Työttömät miehet	10 972	10 281	691	6,7	11 350	-378	-3,3
Alle 25 -vuotiaat	2 736	2 718	18	0,7	2 594	142	5,5
Alle 20 -vuotiaat	642	678	-36	-5,3	591	51	8,6
Yli 50 -vuotiaat	6 155	5 993	162	2,7	6 130	25	0,4
Pitkäaikaistyöttömät	3 954	3 907	47	1,2	3 925	29	0,7
Vajaakuntoiset työttömät	2 949	2 909	40	1,4	2 803	146	5,2
Ulkomaalaiset työttömät	612	580	32	5,5	584	28	4,8
Työttömät kassojen jäsenet	8 638	8 186	452	5,5	9 034	-396	-4,4
Työttömät ilman lomautettuja	17 486	17 249	237	1,4	17 477	9	0,1
Lomautetut	1 186	869	317	36,5	1381	-195	-14,1
Lyhennetyllä työviikolla	158	132	26	19,7	122	36	29,5
Työssä olevat työnh. pl. sijoitetut	4 905	4 886	19	0,4	5 573	-668	-12,0
Työttömyyseläkkeellä	2 126	2 176	-50	-2,3	2 732	-606	-22,2
Toimenpitein sijoitetut	4 234	4 162	72	1,7	4 076	158	3,9
Työvoimakoulutuksessa	2 646	2 612	34	1,3	3 379	-733	-21,7

KOKO MAA, TK1	2011	2011	Muutos	Muutos	2010	Muutos	Muutos
	marras	loka	11.11/10.11	%	marras	11.11/11.10	%
Avoimet työpaikat	24 826	27 270	-2 444	-9,0	21 951	2 875	13,1
Kaikki työnhakijat	456 492	451 419	5 073	1,1	488 173	-31 681	-6,5
Kaikki työttömät työnhakijat	229 976	226 327	3 649	1,6	242 951	-12 975	-5,3
Työttömyysaste	8,8	8,6	0,2		9,3	-0,5	
Työttömät naiset	97 545	98 687	-1 142	-1,2	99 906	-2 361	-2,4
Työttömät miehet	132 431	127 640	4 791	3,8	143 045	-10 614	-7,4
Alle 25 -vuotiaat	26 685	26 878	-193	-0,7	28 102	-1 417	-5,0
Alle 20 -vuotiaat	6 205	6 536	-331	-5,1	6 496	-291	-4,5
Yli 50 -vuotiaat	92 391	90 352	2 039	2,3	93 576	-1 185	-1,3
Pitkäaikaistyöttömät	56 158	55 948	210	0,4	56 493	-335	-0,6
Vajaakuntoiset työttömät	37 724	37 544	180	0,5	37 168	556	1,5
Ulkomaalaiset työttömät	17 483	17 277	206	1,2	16 992	491	2,9
Työttömät kassojen jäsenet	100 933	97 574	3 359	3,4	110 396	-9 463	-8,6
Työttömät ilman lomautettuja	217 626	216 043	1583	0,7	226 086	-8460	-3,7
Lomautetut	12 350	10 284	2066	20,1	16 865	-4515	-26,8
Lyhennetyllä työviikolla	2 085	1 941	144	7,4	2 865	-780	-27,2
Työssä olevat työnh. pl. sijoitetut	61 503	60 673	830	1,4	69 989	-8 486	-12,1
Työttömyyseläkkeellä	34 363	35 058	-695	-2,0	43 895	-9 532	-21,7
Toimenpitein sijoitetut	48 777	48 573	204	0,4	50 800	-2 023	-4,0
Työvoimakoulutuksessa	33 189	32 654	535	1,6	38 367	-5178	-13,5

TE-TOIMISTOT, TK7	Työttömät työnhakijat yht. (lom.m.l.)				Työttöm. työnhakijat		T.aste,%
	2011	2011	Muutos	Muutos	2010	Muutos	2011
	marras	loka	11.11/10.11	%	marras	11/10, %	marras
Oulun seutu	13 039	12 633	406	3,2	12 775	2,1	11,2
Nivala-Haapajärvi	1 029	990	39	3,9	1 177	-12,6	8,3
Siikalatva	527	512	15	2,9	491	7,3	8,3
Koillismaa	1 120	1 067	53	5,0	1 122	-0,2	12,3
Raahen seutukunta	1 324	1 297	27	2,1	1 462	-9,4	8,7
Ylivieskan seutukunta	1 633	1 619	14	0,9	1 831	-10,8	8,5
Yhteensä	18 672	18 118	554	3,1	18 858	-1,0	10,4

Taulukko 3. Työttömät työnhakijat (lomautetut mukaan lukien) ja avoimet työpaikat työväilytyksessä 30.11.2011 kunnittain

Kunta	Työ- voima)	Tyött. aste, % 10/11	Tyött. aste, % 11/11	Työttömät työnhakijat								Avoimet työ- paikat
				Yhteensä	Miehet	Naiset	Alle 20- vuotiaat	Alle 25- vuotiaat	Yli 50- vuotiaat	Yli 1 v. tyött.	Vajaa- kunt.	
Alaveska	1177	8,4	9,2	108	69	39	..	10	49	26	10	4
Haapajärvi	3137	7,8	8,2	258	137	121	10	39	80	42	53	9
Haapavesi	3077	7,8	8,0	245	147	98	10	43	108	35	56	18
Hailuoto	406	10,6	11,6	47	30	17	0	..	21	15	7	0
Haukipudas	8583	10,7	11,3	967	532	435	20	109	338	229	156	18
li	3894	12,6	12,7	493	279	214	14	47	210	125	107	13
Kalajoki	5615	7,3	7,3	412	217	195	12	52	163	66	85	16
Kempele	7575	8,3	8,5	645	340	305	17	79	221	175	80	29
Kiiminki	6044	8,6	9,1	550	304	246	18	66	179	133	75	7
Kuusamo	7292	11,0	11,4	828	522	306	29	115	355	81	133	167
Kärsämäki	1168	9,7	9,5	111	68	43	5	14	51	30	26	3
Liminka	3770	7,1	7,7	289	159	130	10	32	90	59	36	15
Lumijoki	818	9,7	9,4	77	44	33	..	10	31	11	8	4
Merijärvi	474	8,9	9,5	45	32	13	..	7	19	7	9	1
Muhos	3778	8,5	8,9	336	198	138	16	39	138	65	33	10
Nivala	4581	7,9	8,4	386	221	165	21	62	150	50	69	31
Oulainen	3343	10,3	11,0	368	241	127	17	61	122	69	89	25
Oulu	69222	11,6	12,0	8291	5049	3242	306	1428	2229	1997	1191	963
Oulunsalo	4452	8,3	8,5	377	201	176	7	43	124	78	47	3
Pudasjärvi	3468	14,5	14,7	511	326	185	7	53	227	85	146	17
Pyhäjoki	1469	6,8	6,6	97	40	57	..	9	38	22	12	3
Pyhäjärvi	2358	9,8	10,1	239	150	89	11	35	85	32	32	10
Pyhäntä	690	9,7	10,1	70	43	27	..	11	31	6	7	1
Raahe	10112	9,1	9,3	938	497	441	43	149	283	141	165	84
Reisjärvi	1225	5,2	5,1	62	38	24	..	8	24	12	11	3
Sievi	2065	6,8	6,9	143	80	63	..	18	50	32	35	7
Siikajoki	2355	8,5	9,1	215	117	98	7	22	84	33	36	3
Siikalatva	2582	9,3	10,1	262	156	106	9	28	104	25	40	6
Taivalkoski	1804	14,3	15,7	283	180	103	13	28	134	24	36	4
Tyrnävä	2629	8,1	8,4	221	108	113	5	26	75	37	27	4
Utajärvi	1171	11,7	11,4	134	76	58	..	11	70	25	17	2
Vihanti	1255	7,5	7,3	91	54	37	..	..	48	18	17	3
Ylivieska	6527	9,0	8,5	555	306	249	16	67	226	154	90	78
Yli-li	825	10,9	12,0	99	63	36	..	11	37	23	18	2
Pohjois- Pohjanmaa	180000	10,1	10,4	18753	11024	7729	644	2738	6194	3962	2959	1563
Seutukunta												
Oulu	107277	10,6	11,0	11800	6965	4835	401	1833	3446	2799	1660	1053
Oulunkaari	9358	13,1	13,2	1237	744	493	26	122	544	258	288	34
Raahe	15191	8,6	8,8	1341	708	633	54	185	453	214	230	93
Haapav.-Siikal.	6349	8,6	9,1	577	346	231	21	82	243	66	103	25
Nivala-Haapaj.	12469	8,1	8,5	1056	614	442	49	158	390	166	191	56
Ylivieska	19201	8,4	8,5	1631	945	686	51	215	629	354	318	131
Koillismaa	9096	11,7	12,2	1111	702	409	42	143	489	105	169	171

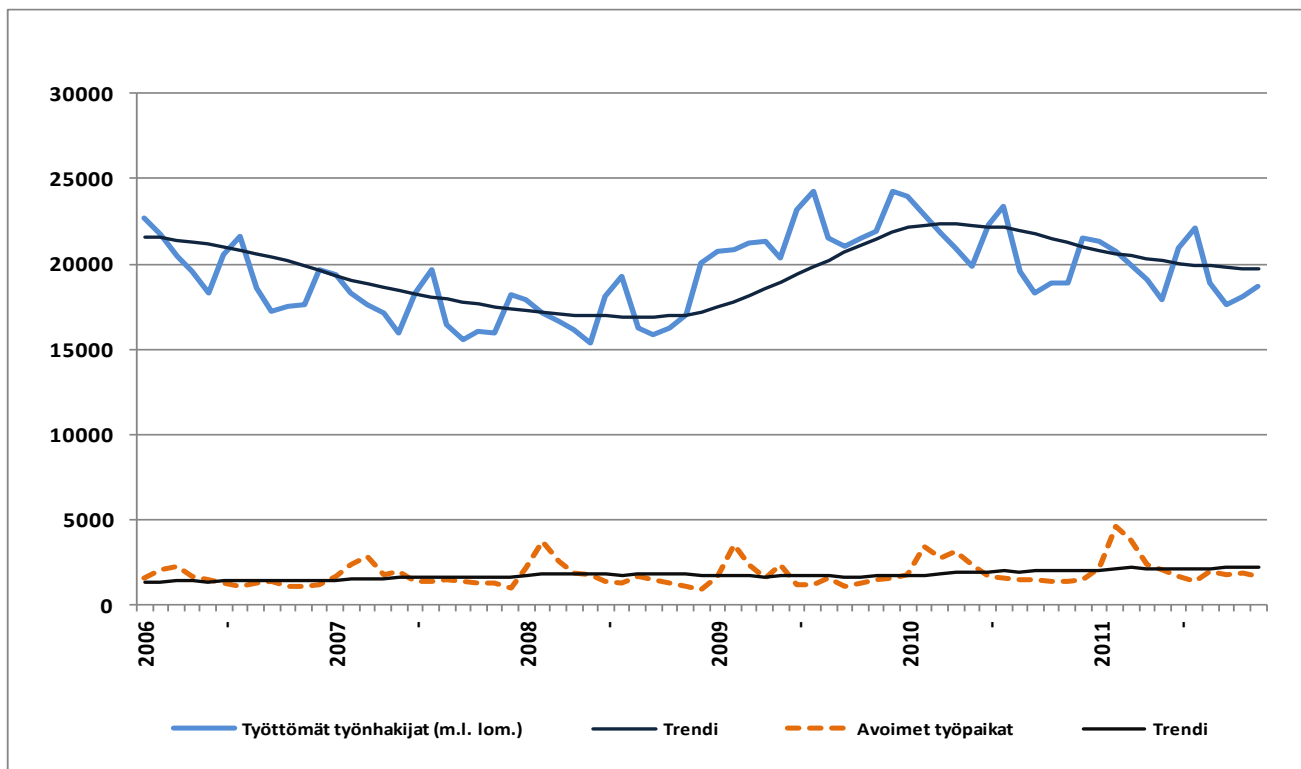
.. tietoa ei ole saatu, se on liian epävarma esitettäväksi tai se on salassapitosäännön alainen

*) Kuntien työvoima (15-74-vuotiaat) on Tilastokeskuksen Työssäkäyntitilaston lopullinen tieto vuodelta 2009.

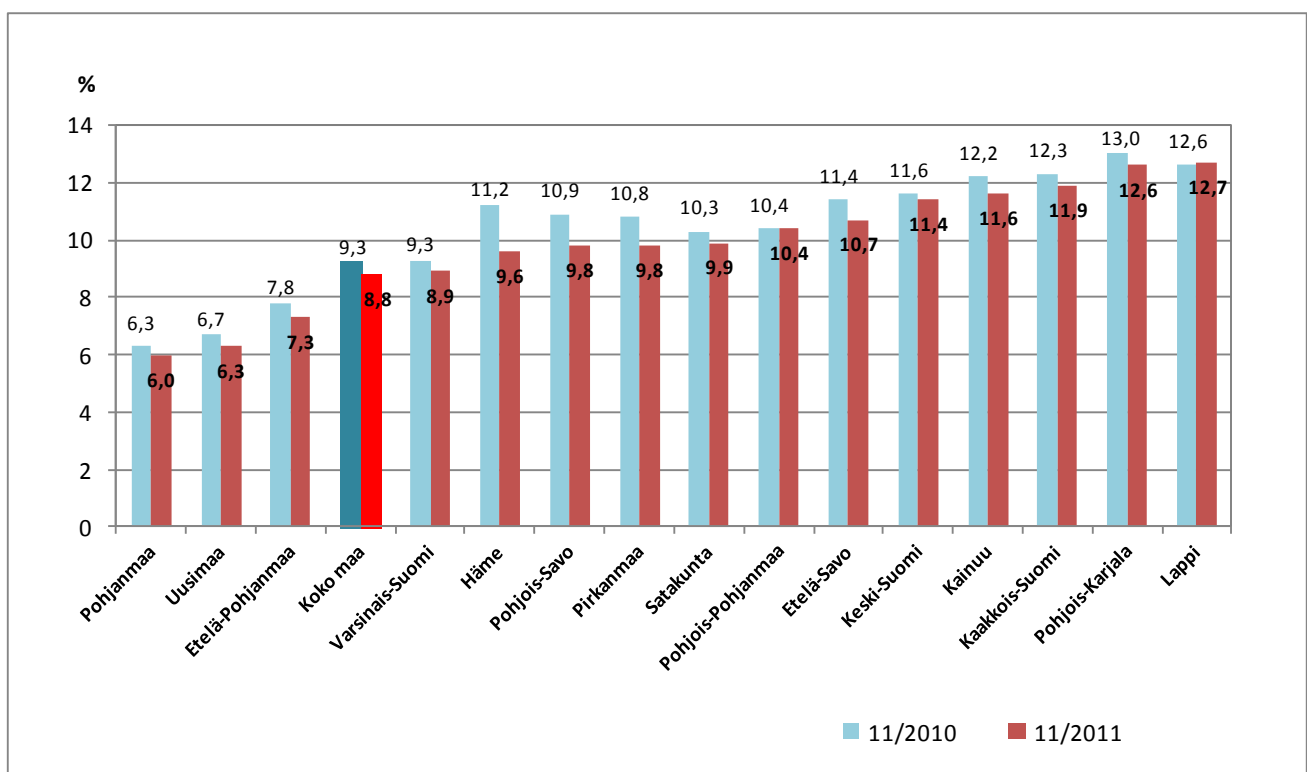
**) Pohjois-Pohjanmaan työvoima (15-74-vuotiaat) on Tilastokeskuksen Työvoimatutkimuksen viimeisen vuosineljänneksen tieto vuodelta 2010.

**Taulukko 4. Työttömät työnhakijat (lomautetut mukaan lukien) ja avoimet työpaikat työnvälityksessä
30.11.2011 ammattiryhmittäin**

	2010	2011	2011	Muutos	Muutos	2010	2011	2011	Muutos	Muutos	
	marras	loka	marras	v. 10/11	v. 10/11	marras	loka	marras	v.10/11	v. 10/11	
Ammattiryhmä	Työttömät työnhakijat				lkm	%	Avoimet työpaikat			lkm	%
Tieteellinen, tekninen ja taiteellinen työ, josta	2100	2130	2131	31	1,5	101	139	122	21	20,8	
tekniikan ala	1020	979	1000	-20		28	36	33	5		
kemian ja fysiikan ala	147	164	160	13		3	1	2	-1		
biologian ala	96	78	86	-10		1	1	1	0		
opetusala	351	384	374	23		31	53	38	7		
taide- ja viihdeala	212	221	215	3		14	0	8	-6		
Terveystieteiden ja sosiaali- ja terveysalalla, josta	1568	1658	1595	27	1,7	227	169	191	-36	-15,9	
terveyden- ja sairaanhoito	616	684	644	28		115	78	96	-19		
sosiaali- ja terveysalalla	433	465	455	22		55	39	50	-5		
lasten päivähoito	295	276	250	-45		25	14	12	-13		
Hallinto- ja toimistotyö, it - alan työ, josta	1957	1924	1921	-36	-1,8	71	136	133	62	87,3	
liiketoimintajärjestöjen joht.	156	160	152	-4		10	16	12	2		
taloushallinnon suunn.	116	129	121	5		14	32	8	-6		
siht. ja toimistotyö	934	858	857	-77		9	8	15	6		
tietotekniikka	470	488	495	25		27	26	21	-6		
Kaupallinen työ, josta	1263	1275	1271	8	0,6	436	544	573	137	31,4	
mainonta ja markkinointi	149	165	156	7		8	1	1	-7		
myynti ja kauppaedustus	256	243	250	-6		312	441	487	175		
tavaroiden myynti	795	798	792	-3		106	98	84	-22		
Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala, josta	751	666	750	-1	-0,1	4	17	14	10	250,0	
maatilatal. ja eläintenhoito	235	240	246	11		2	7	5	3		
puutarha- ja puistotyö	216	175	204	-12		1	2	2	1		
metsätyö	263	228	274	11		1	8	7	6		
Kuljetus- ja liikennetyö, josta	650	657	676	26	4,0	20	23	26	6	30,0	
tieliikenne	544	518	528	-16		8	22	16	8		
Rakennus- ja kaivosala, josta	1969	1606	1879	-90	-4,6	33	89	43	10	30,3	
talonrakennus	1578	1342	1511	-67		26	80	29	3		
työkoneiden käyttö	256	178	227	-29		5	8	8	3		
Teollinen ja varastoalan työ, josta	4496	3988	4183	-313	-7,0	127	246	155	28	22,0	
ompelu ja vaatetus	203	207	197	-6		0	0	1	1		
konepaja- ja rak.metalli	1788	1334	1495	-293		58	128	62	4		
sähkötyö	976	1037	1032	56		29	58	18	-11		
puutyö	456	426	452	-4		3	10	3	0		
elintarviketeollisuus	161	150	148	-13		13	11	18	5		
pakkaus, varasto, ahtaus	254	222	230	-24		17	30	35	18		
sekatyö, teollisuus	191	183	190	-1		0	0	0	0		
Palvelutyö, josta	1746	1808	1764	18	1,0	287	480	402	115	40,1	
majoitusliike, suurtalous	725	769	734	9		67	158	98	31		
tarjoilu	211	198	194	-17		100	103	85	-15		
kiinteistönhoito, siivous	568	589	580	12		73	175	160	87		
kauneudenhoito, hygienia	98	113	114	16		16	11	10	-6		
Muualla luokittelem. työ, josta	2358	2406	2502	144	6,1	0	0	0	0	0,0	
koululaiset ja opiskelijat	114	76	98	-16		0	0	0	0		
ilman ammattia olevat	2015	2135	2212	197		0	0	0	0		
ammattinvalmentajat	170	142	147	-23		0	0	0	0		
vastavalmistuneet	55	49	40	-15		0	0	0	0		
Työttömät, Av.työp.t yht.	18858	18118	18672	-186	-1,0	1306	1843	1659	353	27,0	



Kuvio 2. Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat Pohjois-Pohjanmaan työ- ja elinkeinotoimistoissa kuukausittain ja kausitasoitettuna vuosina 2006–2011



Kuvio 3. Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta (%) ELY-keskuksittain ja koko maassa marraskuun lopussa 2010 ja 2011