



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



TE-palvelut
tjänster | services

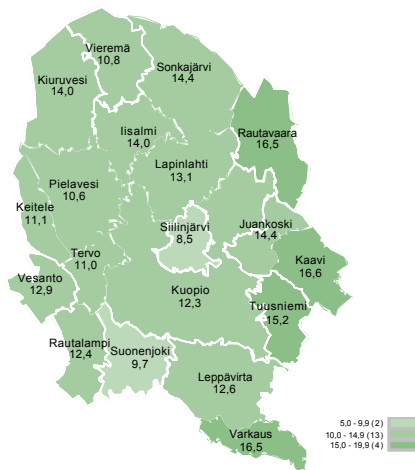
POHJOIS-SAVO

Työllisyyskatsaus

Toukokuu 2016

Työttömyyden lasku jatkui toukokuussa

Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta kunnittain



TEM Työnvälitystilasto / Työ- ja elinkeinoministeriö, Työnvälitystilasto

Työttömiä työnhakijoita oli toukokuun lopussa Pohjois-Savossa -1,4 % vähemmän kuin vuotta aiemmin. Ilman lomautettuja työttömyys väheni -0,1 %. Työttömiä työnhakijoita oli alueella 12,6 % työvoimasta.

Trendit:

- Työttömyyden lasku jatkui lievänä
- Avoimien työpaikkojen tarjonta toukokuussa vilkasta
- Ylä-Savon työttömyys kohenee nopeimmin
- Työttömien osuus työvoimasta 12,6 % (-0,2 %)



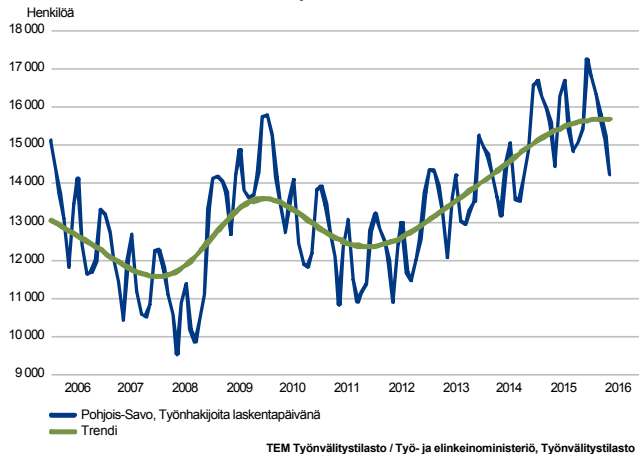
Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



TE-palvelut
tjänster | services

Työttömät työnhakijat

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT KUUKAUSITTAIN JA TRENDI
Pohjois-Savo

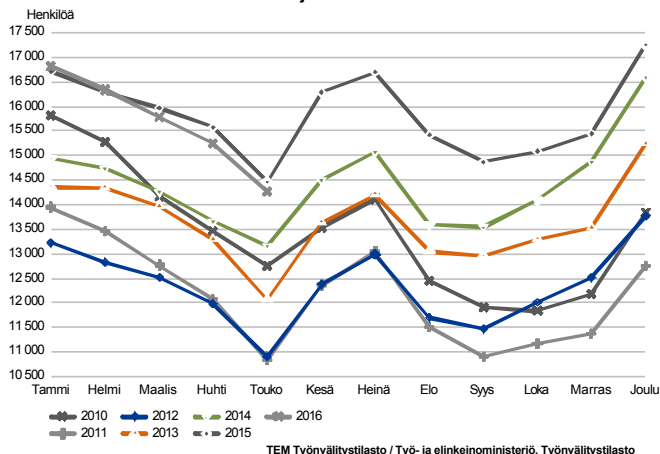


Työttömiä työnhakijoita oli Pohjois-Savossa toukokuun lopussa henkilökohtaisesti ilmoittautuneet lomautetut mukaan lukien 14 257 työtöntä työnhakijaa. Työttömyys väheni edellisen vuoden toukokuusta 201 henkilöllä. Huhtikuusta toukokuuhun työttömien määrä vähentyi -6,4 %. Kuukausittainen työttömyyden lasku tasaantuu kausivaihtelu huomioiden. Työttömyyden laskuvauhti näyttää nyt tasoittuvan n. 1 prosentin alenemaksi.

Ilman lomautettuja, työttömiä oli 13 111. Henkilökohtaisesti ilmoittautuneita lomautettuja oli toukokuun lopussa 1 146 (-184). Lomautukset vähenevät edelleen tasaisesti. Myös uusia lomautuksia on alueella alkamassa. Odotettavissa olevat uudet lomautukset koskevat vajaata 70 henkilöä.

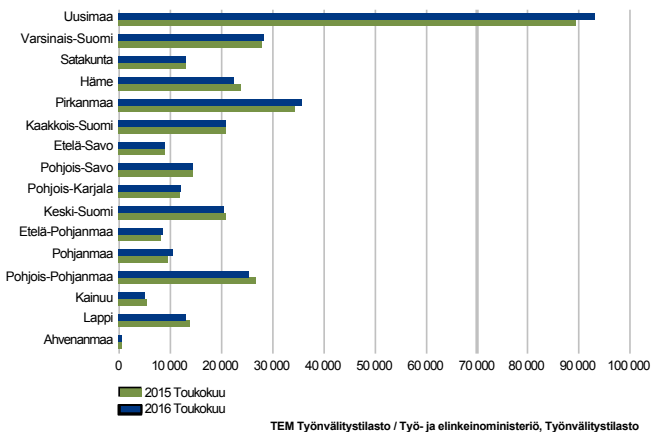
Työttömyys on nyt vuoden alimmissa lukemissaan ja lähtee normaalin kausivaihtelun mukaisesti nousuun kesän ajaksi.

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT, KUUKAUSIVERTAILU
Pohjois-Savo



Työttömät työnhakijat seutukunnittain

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT
ELY-keskuksittain



Työttömyyden muutos vaihtelee eri alueilla

Työttömien työnhakijoiden määrä laski toukokuussa edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta kahdeksan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY) alueella; eniten Kainuussa (-6,3 %) ja Hämeessä (-5,2 %). Työttömyys lisääntyi eniten Pohjanmaalla (8,8 %) sekä Pirkanmaalla (4,2 %).

Pohjois-Savossa työttömyys väheni (-1,4 %). Työttömyys laski muualla paitsi Koillis-Savon seutukunnassa. Voimakkaimmin työttömyys alenee Ylä-Savon ja Sisä-Savon seuduilla.

Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat TE-toimistossa seutukunnittain

Seutukunta	Muutos			Työttömistä		Työttömien		Muutos		
	Touko 2016	Huhti 2016	Touko 2015	Touko 2016	Touko 2015	työn- hakijoista lomautetut	työn- hakijoiden osuus työvoimasta	Touko 2016	Huhti 2016	Touko 2015
Seutukunta	Työttömät työnhakijat							Avoimet työpaikat		
Ylä-Savo	3 269	3 551	3 397	-128	-4	247	13,3	234	277	274
Kuopio	7 485	7 843	7 531	-46	-1	487	11,7	998	1 291	1 003
Koillis-Savo	765	872	744	21	3	84	15,4	40	37	21
Varkaus	2 087	2 230	2 113	-26	-1	254	15,2	202	297	184
Sisä-Savo	651	739	673	-22	-3	74	10,9	47	60	55
Pohjois-Savo	14 257	15 235	14 458	-201	-1	1 146	12,6	1 521	1 962	1 537

Työttömät työnhakijat kunnittain

Työttömien työnhakijoiden määrä väheni yhdeksässä kunnassa, eniten Pielavedellä (-17,9 %) ja Suonenjoella (-16,5 %).

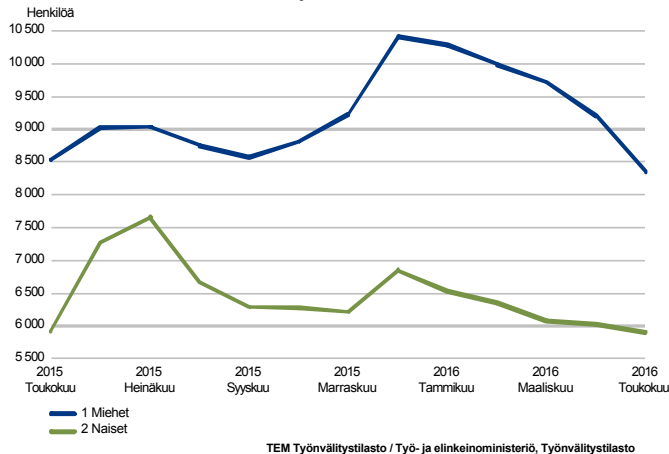
Työttömyys nousi eniten Tuusniemellä (+19,1 %) ja Rautalammillä (+13,7 %). Korkein työttömien osuus työvoimasta oli Kaavilla 16,6 %. Matalin työttömyysaste oli Siilinjärvellä 8,5 %. Iisalmen työttömyysaste oli 14,0 %, Kuopion 12,3 % ja Varkauden 16,5 %.

Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat TE-toimistossa kunnittain

				Muutos		Työttömistä työn- hakijoista lomautetut	Työttömien työn- hakijoiden osuus työvoimasta				Muutos	
	Touko 2016	Huhti 2016	Touko 2015	Touko 2016 Touko 2015	%			Touko 2016	Huhti 2016	Touko 2015	Touko 2016 Touko 2015	%
Kunta	Työttömät työnhakijat			%		Avoimet työpaikat						%
Iisalmi	1 435	1 552	1 506	-71	-5	104	14,0	122	156	173	-51	-29
Juankoski	297	338	322	-25	-8	41	14,4	11	10	11	0	0
Kaavi	200	226	176	24	14	16	16,6	13	5	6	7	117
Keitele	114	111	115	-1	-1	6	11,1	10	33	10	0	0
Kiuruvesi	509	560	509	0	0	38	14,0	19	15	21	-2	-10
Kuopio	6 614	6 906	6 661	-47	-1	399	12,3	935	1 195	948	-13	-1
Lapinlahti	575	617	578	-3	-1	46	13,1	24	42	30	-6	-20
Leppävirta	549	603	585	-36	-6	53	12,6	24	54	24	0	0
Pielavesi	189	218	222	-33	-15	11	10,6	15	..	12	3	25
Rautalampi	164	180	142	22	15	20	12,4	13	12	17	-4	-24
Rautavaara	109	122	112	-3	-3	12	16,5	7	9	..	..	..
Siilinjärvi	871	937	870	1	0	88	8,5	63	96	55	8	15
Sonkajärvi	262	294	274	-12	-4	27	14,4	12	6	5	7	140
Suonenjoki	302	339	353	-51	-14	44	9,7	31	40	33	-2	-6
Tervo	76	90	70	6	9	5	11,0	0	0	..	..	..
Tuusniemi	159	186	134	25	19	15	15,2	9	13	..	..	..
Varkaus	1 538	1 627	1 528	10	1	201	16,5	178	243	160	18	11
Vesanto	109	130	108	1	1	5	12,9	..	8	..	..	..
Vieremä	185	199	193	-8	-4	15	10,8	32	21	23	9	39
Pohjois-Savo	14 257	15 235	14 458	-201	-1	1 146	12,6	1 521	1 962	1 537	-16	-1

Työttömät työnhakijat sukupuolen ja ikäryhmän mukaan

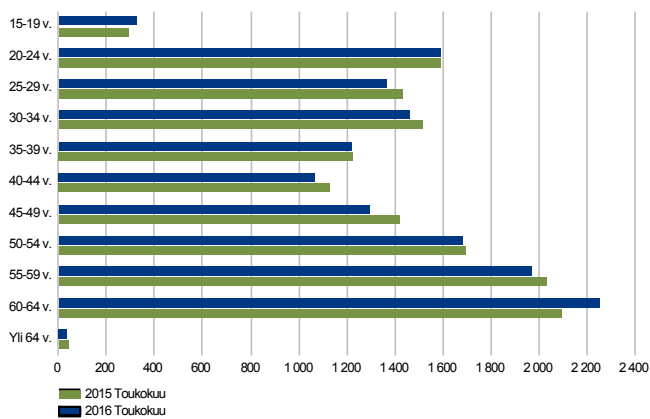
TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT SUKUPUOLEN MUKAAN
Pohjois-Savo



Miesten työttömyys laski edelleen naisten työttömyyttä enemmän

Työttömistä työnhakijoista oli miehiä 8 351 (59 %) ja naisia 5 906 (41 %). Edellisen vuoden toukokuuhun verrattuna miesten työttömyys laski -2,2 % ja naisten -0,3 %.

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT IKÄRYHMÄN MUKAAN
Pohjois-Savo

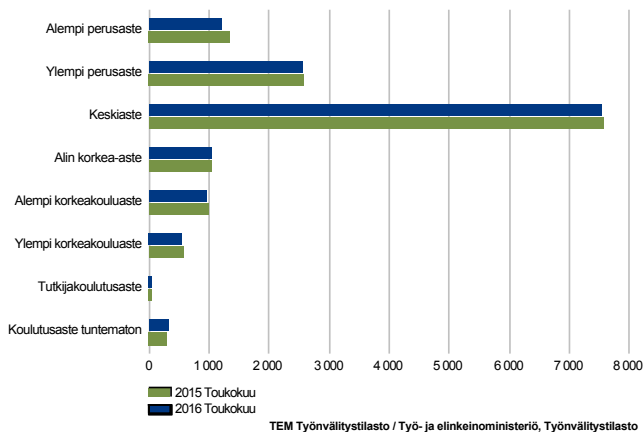


Työttömyys väheni edelleen eniten 45-49 -vuotiaiden ikäryhmässä

Ikäryhmittäin tarkasteltuna työttömyys väheni melkein kaikissa ikäryhmissä, eniten 45-49 -vuotiaiden (-8,7 %). Työttömyys lisääntyi edelliseen vuoteen verrattuna 15-19 -vuotiaiden (+11,4 %), 20-24 -vuotiaiden (+0,2 %) ja 60-64 -vuotiaiden (+7,6 %) ikäryhmissä.

Työttömät työnhakijat koulutusasteen ja ammattiryhmän mukaan

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT KOULUTUSASTEITTAIN
Pohjois-Savo

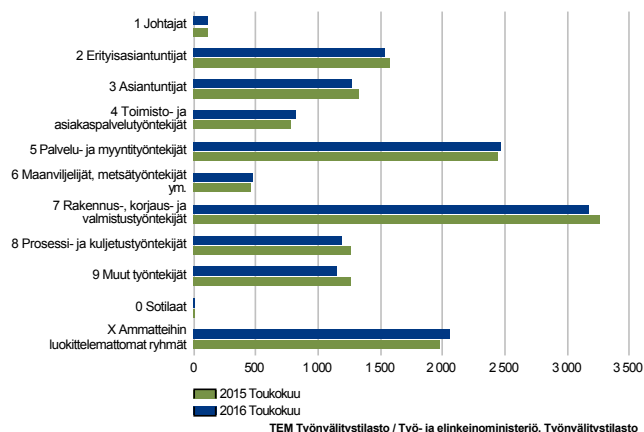


Työttömyys väheni edelleen eniten alemmalla perusasteella

Koulutusasteittain tarkasteltuna työttömyys väheni eniten edellisen vuoden toukokuuhun verrattuna alemman perusasteen (-9,9 %) ja alemman korkeakouluasteen (-3,0 %) suorittaneilla.

Työttömyys nousi ainoastaan tutkijakoulutusasteella (+ 3,2 %).

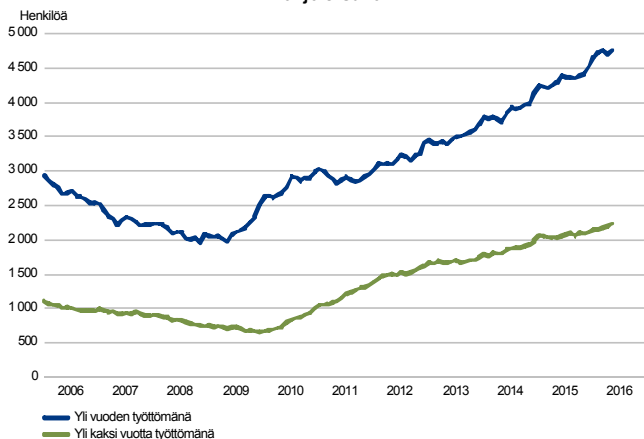
TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT AMMATTIRYHMITÄIN
Pohjois-Savo



Työttömyys väheni useassa ammattiryhmässä

Ammattiryhmittäin tarkasteltuna työttömyys väheni eniten edelliseen vuoteen verrattuna muut työntekijät (-8,0 %) ja prosessi- ja kuljetustyöntekijät (-5,7 %) ammattiryhmissä. Työttömyys puolestaan nousi eniten toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöiden ammattiryhmässä (+ 4,6 %).

PITKÄAIKAISTYÖTTÖMÄT KUUKAUDEN LOPUSSA
Pohjois-Savo

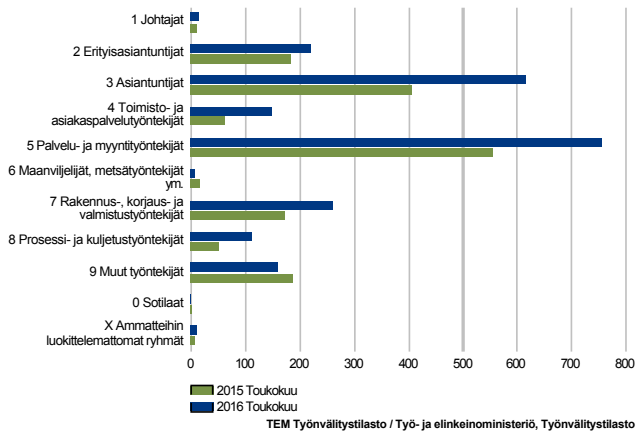


Pitkäaikaistyöttömyys edelleen yli 10 prosentin nousussa

Pitkäaikaistyöttömyys kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 11 %. Pitkäaikaistyöttömiä oli toukokuussa 4 759. Pitkäaikaistyöttömyys on noussut jo pitkään yli 10 prosentin vuosivauhtia. Lievä kokonaistyöttömyyden alenema ei odotuksien mukaan taita pitkäaikaistyöttömyyttä laskuun vielä kuluvan vuoden aikana.

Avoimet työpaikat

UUDET AVOIMET TYÖPAIKAT
Pohjois-Savo



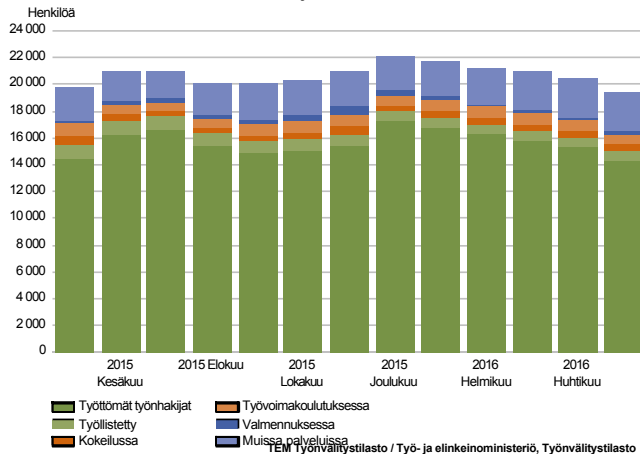
Uusia avoimia työpaikkoja oli enemmän kuin vuosi sitten

Uusia avoimia työpaikkoja oli tarjolla kuukauden aikana 2 304 , lisäystä edellisen vuoden toukokuuhun oli 39,5 %. Uusia avoimia työpaikkoja oli tarjolla runsaasti mm. myyntineuvottelijoille, puhelinmyyjille sekä myyjille.

Työn kestoltaan vakituisia tai yli 12 kk. kestäviä työsuhteita oli avoinna 300 enemmän kuin vuotta aiemmin.

Palvelut

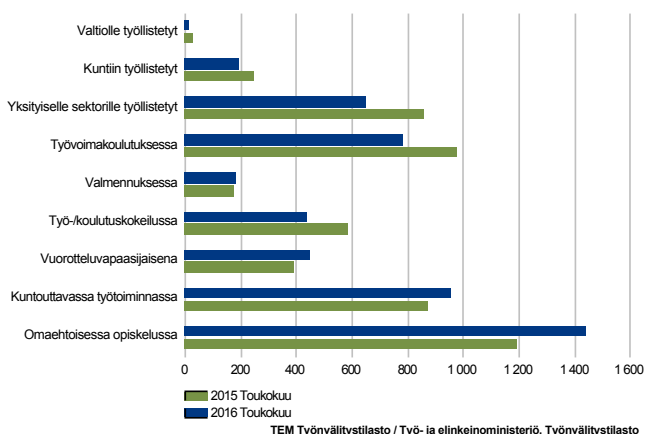
LAAJA TYÖTTÖMYYS
Pohjois-Savo



Palveluissa olevien määrä väheni edelleen

Työvoimakoulutuksessa, työkokeiluissa, palkkatukityössä, vuorottelupaikkaan sijoitettuina, kuntouttavassa työtoiminnassa ja omaehtoisessa opiskelussa oli kuukauden lopussa yhteensä 5 095 henkilöä, 230 vähemmän kuin vuotta aikaisemmin. Ns. aktivointiaste (palveluissa olevien osuus laajasta työttömyydestä) on nyt 26,3 prosenttia.

PALVELUISSA
Pohjois-Savo

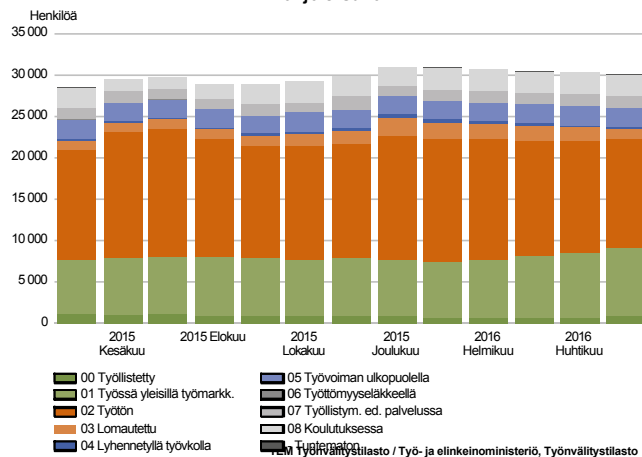


Työllistettyjen määrä väheni

Yksityiselle sektorille työllistettyjen määrä on laskenut 212 henkilöllä.

Omaehtoiseen opiskeluun työttömyysetuudella osallistuneiden määrä kasvoi 245:llä viime vuoden toukokuusta.

Kaikki työnhakijat

TYÖNHAKIJAT RYHMITTÄIN
Pohjois-Savo

Työnhakijoiden kokonaismäärä edelleen korkeampi kuin vuosi sitten

Pohjois-Savossa oli toukokuun lopussa kaikkiaan 30 011 työnhakijaa, mikä on 5,3 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin.

Yhteenvetotaulukko

TYÖLLISYYSTILANNE 2016 TOUKOKUUN LOPUSSA (I) JA

TOIMISTOJEN TOIMINTA TOUKOKUUN AIKANA (II)

ELY-KESKUS: POHJOIS-SAVO

I TILANNE KUUKAUDEN LOPUSSA	Touko-16	Touko-15	MUUTOS LKM.	MUUTOS %
A. TYÖNHAKIJAT				
1. Työttömät työnhakijat	14 257	14 458	-201	-1,4
joista kokoaikaisesti lomautetut	1 146	1 330	-184	-13,8
2. Lyhennetyllä työviikolla	316	262	54	20,6
3. Työssä olevat yhteensä	9 198	7 678	1 520	19,8
joista yleisillä työmarkkinoilla	8 305	6 530	1 775	27,2
joista työllistettynä	893	1 148	-255	-22,2
4. Työvoiman ulkopuolella	6 240	6 102	138	2,3
joista työllistymistä edist.palvelussa	1 371	1 434	-63	-4,4
joista koulutuksessa	2 558	2 407	151	6,3
5. Työttömyyseläkettä saavat	0	14	-14	-100,0
1-5 Kaikki työnhakijat yhteensä	30 011	28 514	1 497	5,3
B. TYÖVOIMAN KYSYNTÄ				
1. Avoimet työpaikat yhteensä	1 521	1 537	-16	-1,0
joista yli kuukauden avoinna olleet	498	541	-43	-7,9
joista yli 2 kuukautta avoinna olleet	291	273	18	6,6
C. PALVELUISSA				
1. Valtiolle työllistetyt	15	25	-10	-40,0
2. Kuntiin työllistetyt	192	245	-53	-21,6
3. Yksityiselle sektorille työllistetyt	648	860	-212	-24,7
1-3 Työllistetyt yhteensä	855	1 130	-275	-24,3
4. Työvoimakoulutuksessa	784	977	-193	-19,8
5. Valmennuksessa	184	177	7	4,0
6. Työ-/koulutuskokeilussa	436	584	-148	-25,3
7. Vuorotteluvapaasijaisena	446	391	55	14,1
8. Kuntouttavassa työtoiminnassa	951	872	79	9,1
9. Omaehtoisessa opiskelussa	1 439	1 194	245	20,5
1-9 Palveluissa yhteensä	5 095	5 325	-230	-4,3
D. TYÖTTÖMYYDEN RAKENNE				
1. Työttömät naiset	5 906	5 925	-19	-0,3
2. Työttömät miehet	8 351	8 533	-182	-2,1
3. Alle 25-vuotiaat työttömät	1 915	1 879	36	1,9
4. Yli 50-vuotiaat työttömät	5 936	5 854	82	1,4
5. Pitkäaikaistyöttömät	4 759	4 288	471	11,0
6. Ulkomaalaiset työttömät	730	646	84	13,0
E. TOIMEENTULOTURVA				
1. Työttömiä työttömyyskassojen jäseniä	6 230	6 747	-517	-7,7
II TOIMINTA KUUKAUDEN AIKANA				
1. Työttömät työnhakijat	16 537	17 398	-861	-4,9
2. Muut työnhakijat	14 720	12 583	2 137	17,0
1-2 Työnhakijat yhteensä	31 257	29 981	1 276	4,3
3. Kuukauden kaikki työpaikat	4 196	3 531	665	18,8
Kuukauden uudet työpaikat	2 304	1 652	652	39,5
Täyttyneet työpaikat	719	1 073	-354	-33,0
joista toimiston hakijalla täytt.	403	259	144	55,6
4. Alkaneet työttömyysjaksot	2 228	3 049	-821	-26,9
5. Päättäneet työttömyysjaksot	3 338	3 633	-295	-8,1
6. Uudet työllistämiset	194	113	81	71,7
7. Aloittanut työvoimakoulutuksen	80	34	46	135,3

Ulkomaalaisten yhteenvertotaulukko

ULKOMAALAISTEN TYÖLLISYYSTILANNE 2016 TOUKOKUUN LOPUSSA (I) JA

TOIMISTOJEN TOIMINTA TOUKOKUUN AIKANA (II)

ELY-KESKUS: POHJOIS-SAVO

I TILANNE KUUKAUDEN LOPUSSA	Touko-16	Touko-15	MUUTOS LKM.	MUUTOS %
A. TYÖNHAKIJAT				
1. Työttömät työnhakijat	730	646	84	13,0
joista kokoaikaisesti lomautetut	27	38	-11	-28,9
2. Lyhennetyllä työviikolla	..	6	..	..
3. Työssä olevat yhteensä	345	265	80	30,2
joista yleisillä työmarkkinoilla	309	231	78	33,8
joista työllistettynä	36	34	2	5,9
4. Työvoiman ulkopuolella	545	593	-48	-8,1
joista työllistymistä edist.palvelussa	103	99	4	4,0
joista koulutuksessa	360	410	-50	-12,2
5. Työttömyyseläkettä saavat	0	..	..	..
1-5 Kaikki työnhakijat yhteensä	1 623	1 511	112	7,4
C. PALVELUISSA				
1. Valtiolla työllistetyt	0	0	0	0,0
2. Kuntiin työllistetyt	11	..	..	..
3. Yksityiselle sektorille työllistetyt	27	24	3	12,5
1-3 Työllistetyt yhteensä	38	27	11	40,7
4. Työvoimakoulutuksessa	145	217	-72	-33,2
5. Valmennuksessa	8	..	..	..
6. Työ-/koulutuskokeilussa	65	69	-4	-5,8
7. Vuorotteluvapaasijaisena	5	..	..	..
8. Kuntouttavassa työtoiminnassa	35	27	8	29,6
9. Omaehtoisessa opiskelussa	220	188	32	17,0
1-9 Palveluissa yhteensä	516	534	-18	-3,4
D. TYÖTTÖMYYDEN RAKENNE				
1. Työttömät naiset	409	372	37	9,9
2. Työttömät miehet	321	274	47	17,2
3. Alle 25-vuotiaat työttömät	43	29	14	48,3
4. Yli 50-vuotiaat työttömät	201	199	2	1,0
5. Pitkäaikaistyöttömät	188	163	25	15,3
E. TOIMEENTULOTURVA				
1. Työttömiä työttömyyskassojen jäseniä	111	122	-11	-9,0
II TOIMINTA KUUKAUDEN AIKANA				
1. Työttömät työnhakijat	817	796	21	2,6
2. Muut työnhakijat	823	740	83	11,2
1-2 Työnhakijat yhteensä	1 640	1 536	104	6,8
4. Alkaneet työttömyysjaksot	150	177	-27	-15,3
5. Päättäneet työttömyysjaksot	103	97	6	6,2
6. Uudet työllistämiset	8	..	..	..
7. Aloittanut työvoimakoulutuksen	19	5	14	280,0

Alueellinen taulukko

TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT KUNNITTAIN 2016 TOUKOKUUN LOPUSSA
ELY-KESKUS: POHJOIS-SAVO

Kunta	Työvoima	Työttömät työnhakijat			Miehet	Naiset	Alle 20- vuotiaat	Alle 25- vuotiaat	Yli 50- vuotiaat	Pitkäaik. työttömät	Vamm. ja	Avoimet
		Osuus-% työvoimasta	Yhteensä								pitkäaik. sairaat	työ- paikat
Iisalmi	10 249	14,0	1 435	817	618	35	192	606	490	242	122	
Juankoski	2 069	14,4	297	201	96	6	23	161	113	46	11	
Kaavi	1 207	16,6	200	116	84	..	18	103	61	36	13	
Keitele	1 023	11,1	114	51	63	..	10	67	39	22	10	
Kiuruvesi	3 635	14,0	509	278	231	14	76	222	162	87	19	
Kuopio	53 632	12,3	6 614	3 920	2 694	156	1 044	2 394	2 252	989	935	
Lapinlahti	4 398	13,1	575	344	231	11	70	259	193	81	24	
Leppävirta	4 366	12,6	549	309	240	14	56	277	218	115	24	
Pielavesi	1 777	10,6	189	109	80	5	15	109	64	22	15	
Rautalampi	1 321	12,4	164	96	68	..	11	80	42	23	13	
Rautavaara	662	16,5	109	68	41	..	8	61	34	20	7	
Siilinjärvi	10 293	8,5	871	491	380	24	119	343	221	158	63	
Sonkajärvi	1 820	14,4	262	166	96	..	22	136	98	55	12	
Suonenjoki	3 108	9,7	302	176	126	..	15	149	95	59	31	
Tervo	694	11,0	76	44	32	0	9	42	31	14	0	
Tuusniemi	1 044	15,2	159	104	55	..	12	85	49	24	9	
Varkaus	9 338	16,5	1 538	887	651	34	187	703	493	241	178	
Vesanto	843	12,9	109	62	47	..	11	47	35	18	..	
Vieremä	1 716	10,8	185	112	73	..	17	92	69	33	32	
Yhteensä	113 195	12,6	14 257	8 351	5 906	322	1 915	5 936	4 759	2 285	1 521	

Tietoa sivustosta

Tällä sivustolla esitetään Pohjois-Savon ELY-keskuksen uusimman Työllisyyskatsauksen sisältö tilastointikohteiden mukaisesti jaoteltuna. Tämän Työllisyyskatsauksen pdf-versio sekä aikaisempien kuukausien katsaukset löytyvät oikealla olevan linkin kautta.

Työllisyyskatsaus perustuu TEM:n Työnvälitystilaston tietoihin. Työnvälitystilasto kerää tietoja Työ- ja elinkeinotoimistoihin (TE-toimistoihin) ilmoittautuneista työnhakijoista kuten työttömistä työnhakijoista, hallinnon palveluista sekä TE-toimistoihin ilmoitetuista avoimista työpaikoista. Tiedot kerätään TE-toimistojen asiakaspalvelurekisteristä (URA). Siten Työnvälitystilaston tiedot ovat täysin rekisteripohjaisia.

Tilasto kattaa kaikki edellä mainittuihin ryhmiin kuuluvat henkilöt, palvelut ja avoimet työpaikat, jotka ovat rekisteröitynä tilastointikaudella kyseisessä rekisterissä erikseen määriteltujen luokittelijoiden ja muuttujien mukaisesti.

Työllisyyskatsauksen tekstissä on kausivaihtelun vuoksi vertailu edellisen vuoden vastaavaan kuukauteen. Katsauksen kuviot sisältävät tiedot myös taulukkomuodossa. Kunkin kuukauden Työllisyyskatsaus julkistetaan seuraavan kuukauden loppupuolella etukäteen vahvistettujen julkistamispäivien mukaisesti.

Merkkien selitykset:

. tieto on epälooginen esitettäväksi

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

Lisätietoja:

- Työnvälitystilasto Internetissä: <http://www.tem.fi/tyo/tyonvalitystilasto>
- Työnvälitystilaston kuvaus ja laatuseloste: http://www.tem.fi/tyo/tyonvalitystilasto/kuvaus_ja_laatuseloste
- Työnvälitystilaston keskeisimmät tiedot löytyvät TEM:n ToimialaOnline - tilastopalvelusta: <http://www2.toimialaonline.fi> polkua: Tilastokanta--Työmarkkinat--Työnvälitystilasto.
- Työnvälitystilaston tietoja on myös Työpoliittisen aikakauskirjan tilasto-osuudessa: http://www.tem.fi/ajankohtaista/lehdet/tyopoliittinen_aikakauskirja
- TEM:n ja Tilastokeskuksen kuukausittainen yhteisjulkistus: <http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tie.html>
- TEM:n Työnvälitystilaston ja Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen lukujen eroista löytyy lisätietoja osoitteesta: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2013-04-04_men_002.html

Viittausohje: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työ- ja elinkeinoministeriö, Työnvälitystilasto. 201V:KK, Pohjois-Savon Työllisyyskatsaus, XXXXXkuu 201V. Kuopio: Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (viitattu pvm). Saantitapa: <http://www.temtyollisyyskatsaus.fi/pohjois-savo.aspx>



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



TE-palvelut
tjänster | services

Yhteystiedot

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Strategiapäällikkö Juha Kaipainen, 0295 026 692

Yksikön päällikkö Jan Blomberg, 0295 026 552

Ylijohtaja Kari Virranta, 0295 026 699

S-posti: etunimi.sukunimi(at)ELY-keskus.fi

Pohjois-Savon työ- ja elinkeinotoimisto

vs.Johtaja Päivi Halonen, 0295 043 545

S-posti: etunimi.sukunimi(at)te-toimisto.fi

<http://www.temtyollisyyskatsaus.fi/pohjois-savo.aspx>



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus



TE-palvelut
tjänster | services