



tilastotiedotus statistisk rapport

ISSN 0355-2306

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1985

Tiedustelut - Förfrågningar

Merja-Liisa Pispala
(90) 5800455

Päiväys - Datum

5.7.1985

Sarja ja nro - Serie och nr

PA 1985:27

PALKAT
LÖNER

VALTION TUNTIPALKKAISTEN TYÖNTEKIJÖIDEN JA TOIMIHENKILÖIDEN PALKAT 1985, MAALISKUU¹⁾

Valtion tuntipalkkaisia työntekijöitä koskevia palkkatietoja on saatavissa lähes yhtäjaksoisesti vuodesta 1934 lähtien. Tietoja keräsi vuoteen 1967 asti Sosiaalinen tutkimustoimisto ja ne julkaisiin Sosiaalisessa aikakauskirjassa. Vuodesta 1967 lähtien tiedot on kerännyt ja julkaissut Tilastokeskus (aik.Tilastollinen päätoimisto).

Vuodesta 1934 vuoden 1980 heinäkuuhun tiedustelun piiriin kuuluivat vain valtion työvirastojen tuntipalkkaiset työntekijät. Vuoden 1980 heinäkuulta lähtien tiedustelu on koskenut koko valtion hallintoa, myös tuntipalkkaiset toimihenkilöt tulivat tällöin tiedustelun piiriin. Samalla tiedustelu muutettiin myös rekisteripohjaiseksi. Osa virastoista toimittaa tietonsa konekielisessä muodossa, osa lomakkeilla.

Tiedot kerätään parittomilta kuukausilta heinäkuuta lukuunottamatta. Vuosilta 1980 ja 1981 kerätään myös heinäkuun tiedot. Tämä Tilastokeskuksen keräämä ja julkaisema tilasto koskee yksityisoikeudellisessa työsopimussuhteessa valtioon olevia tuntipalkkaisia työntekijöitä eräitä poikkeuksia lukuunottamatta. Tilastosta puuttuvat kokonaan merenkulkuhallituksen aluksilla palvelevat työntekijät, joita koskevia tietoja ei sisälly muihinkaan Tilastokeskuksen julkaisemiin palkkatilastoihin. Tilaston pohjana olevaan rekisteriin eivät sisälly myöskään metsähallituksen, metsäntutkimuslaitoksen ja puolustusministeriön alaiset metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat työntekijät, koska heitä koskevat tiedot julkaistaan Tilastokeskuksen tuottamassa metsätyöntekijöiden palkkatilastossa. Tähän tilastoon on kuitenkin otettu mukaan näissä töissä olevien työntekijöiden yhteismäärä. Palkkaustietoa ei ole otettu mukaan myöskään siksi, että palkkakäsitteet ovat erityisesti työajan mittaamisen osalta erilaisia.

1) Edelliset tiedot on julkaistu tilastotiedotuksessa PA 1985:20

LÖNERNA FÖR STATENS TIMAVLÖNADE ARBETSTAGARE OCH FUNKTIONÄRER 1985, MARS¹⁾

Uppgifter om statens timavlönade arbetstagare finns att få för i det närmaste hela tiden från 1934. Fram till 1967 in samlade Sociala forskningsbyrån uppgifterna och de publicerades i Social tidskrift. Från och med 1967 har Statistikcentralen samlat in och publicerat uppgifterna (tidigare Statistiska Centralbyrån).

Från 1934 fram till juli 1980 ingick endast statens timavlönade arbetstagare i förfrågan. Sedan juli 1980 har förfrågan gällt hela statsförvaltningen, de timavlönade tjänstemännen kom då med i förfrågan. Samtidigt ändrades statistiken så att den nu görs upp på basen av register. En del av ämbetsverken levererar sina uppgifter i maskinspråksform och en del använder blanketter.

Uppgifterna insamlas för varje udda månad utom juli. År 1980 och 1981 insamlades uppgifter även för juli. Denna statistik som uppgörs och publiceras av Statistikcentralen omfattar på några undantag när alla timavlönade arbetstagare som står i privaträttsligt arbetsförhållande till staten. Arbetstagare på sjöfartsstyrelsens fartyg finns inte med i denna och inte heller i någon annan lönestatistik som utges av statistikcentralen. Det register som statistiken grundar sig på omfattar inte heller de arbetstagare inom ramen för skogsbranschens kollektivavtal som arbetar i skogsarbeten underställda forststyrelsen, skogsforskningsinstitutet och försvarsministeriet, eftersom dessa uppgifter publiceras i skogsarbetarnas lönestatistik som uppgörs av Statistikcentralen. I denna statistik har ändå det sammanlagda antalet arbetare i dessa arbeten tagits med. En annan orsak till att uppgifter om löner inte medtagits är att lönebegreppen varierar i synnerhet i fråga om mätning av arbetstiden.

1) Föregående uppgifter har publicerats i Statistisk rapport PA 1985:20

Tiedustelun tietosisältö on seuraava:

- virasto
- työmaa
- henkilötunnus
- ammatti
- aikapalkka (tuntia ja mk)
- suorituspalkkaus (tuntia ja mk)
- olosuhdelisät (mk)
- pyhätön korotus (mk)
- ylityö ja hätätyö (tuntia ja mk)

Julkaistavissa tauluissa on laskettu vastaavasti aikatyö- ja urakkatyöansiot. Säännöllisen työajan ansioon lasketaan ansiot säännölliseltä työajalta mukaan lukien säännölliseen työaikaan kohdistuvat olosuhdelisät. Kokonaisansio muodostuu säännöllisen työajan ansioista lisätynä yli- ja hätätyöansioilla ja pyhätön korotusosalla. Mihinkään ansio-käsitteeseen ei sisälly varallaolokorvauksia, erillisinä maksettuja arkipyhäkorvauksia eikä muita tiettyyn työtuntiin kohdistumattomia lisiä tai palkkioita. Myöskään lomarahaa ei sisälly tuloksiin.

Julkaistavat taulut 1 ja 2 pohjautuvat Tilastokeskuksen toimialaluokitukseen vuodelta 1979. Tiedot aikaisempaan luokitteluun nähden ovat vertailukelpoisia vain maatalouden, metsätalouden ja teollisuuden osalta. Toimialatiedot on muodostettu virasto- ja laitostietojen perusteella.

Tässä vaiheessa ei ole katsottu tarkoituksenmukaiseksi julkaista muita kerättyjä ja tulostettuja tietoja, kuten ammateittaisia palkkatietoja. Tilastokeskus perusti vuonna 1983 työryhmän, jonka tehtävänä on ollut kehittää Tilastokeskuksen ammattiluokitussuositukseen pohjautuvaa ammattiryhmitystä. Sitä tullaan käyttämään valtion ja kuntasektorin palkkatilastoissa. Työ valmistunee vuoden 1985 toukokuun loppuun mennessä, jonka jälkeen tullaan julkaisemaan myös valtion tuntipalkkaisia työntekijöitä koskevia ammattiryhmittäisiä palkkatietoja. Vastaavia tietoja tullaan tuottamaan myös aikaisemmilta ajankohdilta.

Förfrågan innehåller följande uppgifter:

- ämbetsverk
- arbetsplats
- personbeteckning
- yrke
- tidslön (timmar och mk)
- prestationslön (timmar och mk)
- miljötillägg (mk)
- helgarbetsförhöjning (mk)
- övertid och nödarbete (timmar och mk)

I de tabeller som publiceras har tidslöne- och ackordförtjänsterna uträknats. Som förtjänst av ordinarie arbetstid räknas förtjänsten för ordinarie arbetstid och miljötillägg för ordinarie arbetstid. Totalförtjänsten utgörs av förtjänst av ordinarie arbetstid men tillägg för övertids- och nödarbetsförtjänst, samt helgarbetsförhöjningsdel. Ersättning för beredskap, separat utbetalda söckenersättningar eller arvoden eller tillägg som hänförs till någon viss arbetstimme ingår inte i något förtjänstbegrepp. Semesterpenning ingår inte i uppgifterna.

Tabellerna 1 och 2 som publiceras här grundar sig på Statistikcentralens näringsgrensindelning från år 1979. Uppgifterna är endast jämförbara med uppgifterna om lantbruk, skogsbruk och industrin i den tidigare klassificeringen. Uppgifterna om näringsgrenar har uppgjorts på basen av uppgifter från ämbetsverk och inrättningar.

I det här skedet har man inte ansett det ändamålsenligt att publicera andra insamlade och utmatade data, såsom t.ex. löneuppgifter yrkesvis. Statistikcentralen tillsatte år 1983 en arbetsgrupp som har haft till uppgift att utveckla den yrkesgruppering som baserar sig på Statistikcentralens yrkesindelningsrekommendation. Denna gruppering kommer att användas i lönestatistiken över den statliga och kommunala sektorn. Arbetet torde vara färdigt i slutet av maj 1985, varefter löneuppgifter om statens timavlönade arbetstagare även kommer att publiceras efter yrkesgrupp. Man kommer också att producera motsvarande uppgifter för tidigare tidpunkter.

YHTEENVETO TULOXSISTA

Valtion työsopimussuhteisten tuntipalkkaisten työntekijöiden ja toimihenkilöiden lukumäärä oli tiedustelun mukaan maaliskuussa 1985 15 840. Heistä oli miehiä 84,1 %. Vastaava määrä oli vuoden 1984 maaliskuussa 16 641 ja vuoden 1985 tammikuussa 16 131.

Mikäli metsäalan työehtosopimuksen piiriin kuuluvat metsätyöntekijät otetaan mukaan, oli työntekijöiden lukumäärä yhteensä 19 025.

Tiedustelussa olleiden kokonaiskeskituntiansio maaliskuussa 1985 oli kaikilla työntekijöillä 30,53 mk, miehillä 31,28 mk ja naisilla 25,73 mk. Kokonaiskeskituntiansioiden prosenttiset muutokset edelliseltä tammikuulta ja edellisvuoden maaliskuulta käyvät selville alla olevasta asetelmasta.

Vertailu- jaksot	Miehet	Naiset	Yht.
tammikuulta/85- maaliskuu/85	+ 4.9	+ 4.3	+ 4.8
maaliskuu/84- maaliskuu/85	+ 11,0	+ 11,0	+ 11,0

Valtion tuntipalkkaisten työntekijöiden lukumäärien ja palkkauksen kehityksestä pitkällä aikavälillä, so. vuosilta 1950-1984, saa käsityksen yhteenedon lopussa esitetystä taulukosta. Aikasarjan lukumäärätiedoissa ovat mukana myös metsätyössä olleet työntekijät. Näin tämän aikasarjan luvut on saatu jossain määrin yhdenmukaiseksi. Kuitenkin erot luvuissa osittain vielä johtuvat tiedustelujen kohdejoukkojen eroista. Näitä ovat aiheuttaneet tilastollisten ongelmien lisäksi erityisesti sopimusalamuutokset. Lukumääriä ovat vähentäneet mm. siirtymiset valtion kuukausipalkkaisten sopimusosalalle, joiden palkoista Tilastokeskus julkaisee erillistä tilastosarjaa.

TABELLERNA I SAMMANDRAG

Antalet timavlönade arbetstagare och tjänstemän i arbetsavtalsförhållande hos staten var enligt förfrågan 15 840 i mars 1985. Av arbetstagarna var 84,1 % män. I mars 1984 var antalet 16 641 och i januari 1985 16 131.

Då arbetstagarna inom ramen för skogsbranschens kollektivantal räknats med uppgick det sammanlagda antalet arbetstagare till 19 025 personer.

Den totala medeltimförtjänsten i mars månads förfrågan år 1985 var 30,53 mk för samtliga arbetstagare, 31,28 mk för män och 25,73 mk för kvinnor. Ur nedanstående sammanställning framgår de procentuella ändringarna av medeltimförtjänsten jämfört med förra januari månad och med föregående års mars månad.

Jämförelse- perioder	Män	Kvinnor	Total
januari/85- mars/85	+ 4.9	+ 4.3	+ 4.8
mars/84- mars/85	+ 11,0	+ 11,0	+ 11,0

Utgående från tabellen nedan kan man bilda sig en uppfattning om utvecklingen av antalet och avlöningen av timavlönade i arbetsavtalsförhållande hos staten i ett långt tidsperspektiv, åren 1950-1984. Tidsseriens antalsuppgifter omfattar också arbetare som deltagit i skogsarbeten. Därigenom har denna tidsserie i viss mån blivit enhetlig. Dock beror skillnader mellan talen ännu fortfarande på skillnader i förfrågningars målgrupper. Dessa har uppkommit inte bara p.g.a. statistiska prob utan i synnerhet p.g.a. övergång till ett annat avtalsområde. Antalen har minskat bl.a. till följd av att man gått över till avtalsområdet för månadsavlönade i arbetsförhållande hos staten. Statistikcentralen uppgör en separat statistikserie över lönerna i denna grupp.

Kokonaiskeskituntiansio
Totalmedeltimförtjänst
jaettuna
dividerad med

Yuosi År	Lukumäärä Antal	Kokonaiskeskituntiansio, Totalmedeltimförtjänst, mk	Indeksinä I form av index	Ansiotaso- indeksillä Förtjänst- nivåindex	Kuluttaja- hintaindeksillä Konsumentpris- index
1950	22 578	90,20	100	100	100
1960	32 587	182,50	202	94	119
1970	38 268	5,02	557	112	204
1975	33 195	11,10	1 231	117	256
1976	34 243	12,92	1 432	119	261
1977	31 707	14,20	1 574	120	254
1978	30 002	15,05	1 669	119	251
1979	28 579	16,47	1 826	117	255
1980	24 802	18,07	2 003	115	251
1981	25 062	20,75	2 300	117	257
1982	23 035	23,60	2 616	120	268
1983	22 379	25,81	2 861	119	270
1984	21 065	28,00	3 104	119*)	273

*) = Ennakkotieto
Preliminär uppgift

TAULU 1. - TABELL 1.

Valtion työsopimussuhteisten tuntipalkkaisten työntekijöiden ja toimihenkilöiden sekä metsähallituksen alaisissa metsätöissä olevien työntekijöiden lukumäärät ja kokonaiskeskituntiansiot toimialoitain vv. 1983 - 1985
 Antalet timavlonade statsanställda arbetstagar och tjänstemän i arbetsavtalsförhållande samt arbetstagar i forststyrelsens skogsarbeten samt deras totala medeltimlön enligt näringsgren 1983 - 1985

Vuosi/kk År/månad	Toimiala - Näringsgren													Toimialat Yhteensä- Närings- grenar- summa	
	Maa- talous- Lant- bruk	Metsä- talous- Skogs- bruk	Maa- ja metsä- talous Yhteensä Lantbruk och skogs- bruk summa	Tekstiili- liteoli- tisuus Textil- varu- industri	Graafi- nen tuo- tanta, Kustan- nustoi- minta Grafisk produk- tion, förlags- verksam- het	Metalli- ja kone- paja- tuotei- den val- mistus Verks- tads va- rutill- verkning	Muu val- mistus Annan till- verkning	Teollisuus Yhteensä Industri summa	Maa- ja vesira- kennus- toiminta Anlägg- nings- verksam- het	Kuljetus Trans- port	Kiinteistö- ja lii- ke-elä- mää pal- veleva toiminta Fastig- hets och uppdrags- verksamhet	Julkisen hallintö- Offent- lig för- valtning	Opetus Under- visning		Tutkimus- toiminta Forsk- nings- verk- samhet	Yhteis- kunnal- liset ja henkilö- kohtai- set pal- velut Yhteensä Samhälls och per- sonliga tjänster summa
1983 I	3	208	-	-	-	-	-	3 604	4 125	1 145	-	449	72	-	17 942
..	24,69	23,31	-	-	-	-	26,20	21,29	23,31	-	-	25,01	21,33	-	25,00
III	3	267	-	-	-	-	3 585	4 158	1 117	-	-	422	78	-	17 925
V	3	24,26	-	-	-	-	26,26	21,84	23,30	-	-	25,54	21,64	-	25,20
..	252	1 317	-	-	-	-	3 598	4 845	1 317	-	-	406	108	-	19 087
IX	3	26,13	-	-	-	-	27,91	22,49	24,36	-	-	26,10	20,52	-	26,08
..	263	1 282	-	-	-	-	3 647	5 166	1 282	-	-	400	153	-	19 207
XI	3	26,79	-	-	-	-	28,11	22,13	24,26	-	-	25,74	19,79	-	26,04
..	268	1 147	-	-	-	-	4 031	4 761	1 147	-	-	368	66	-	18 461
..	26,44	24,88	-	-	-	-	28,24	22,90	24,88	-	-	26,91	23,32	-	26,73
1984 I	3	246	-	-	-	-	3 966	3 836	818	-	-	381	79	-	16 904
..	26,89	25,26	-	-	-	-	28,54	23,47	25,26	-	-	27,56	23,13	-	27,28
III	3	241	-	-	-	-	3 837	3 767	809	-	-	361	84	-	16 641
V	3	27,20	-	-	-	-	28,84	23,69	24,95	-	-	27,91	23,36	-	27,51
..	230	1 113	-	-	-	-	3 870	4 646	1 113	-	-	352	115	-	18 179
IX	2	27,97	-	-	-	-	30,06	23,94	26,63	-	-	28,05	22,16	-	28,31
..	221	1 080	-	-	-	-	3 782	5 262	1 080	-	-	357	85	-	18 267
..	28,41	23,73	-	-	-	-	30,31	23,73	26,90	-	-	27,31	22,73	-	28,14
XI	2	219	236	463	3 008	39	3 746	10 159	129	347	2 488	77	45	2 610	17 212
..	27,92	28,03	22,81	31,97	30,93	28,06	30,52	28,11	30,81	29,25	28,60	25,79	24,99	28,11	28,75
1985 I	2	179	231	464	3 023	39	3 757	9 114	126	317	2 547	54	35	2 636	16 131
..	27,79	27,77	22,87	31,94	30,82	28,08	30,44	28,69	32,51	30,02	28,43	27,35	26,92	28,41	29,12
III	2	203	229	466	2 973	37	3 705	8 907	129	280	2 523	57	34	2 614	15 840
..	29,35	29,38	24,07	31,98	32,20	28,87	31,61	30,24	32,98	31,25	29,84	29,69	28,83	29,83	30,53

1) Ei sisällä metsähallituksen, metsäntutkimuslaitoksen ja puolustusministeriön alaisissa metsäalan työehtosopimusten piiriin kuuluvissa metsätöissä olevia työntekijöitä, jotka sisältyvät Tilastokeskuksen metsätyöntekijöiden palkkatilastoon. Heitä oli maaliskuussa 1985 yhteensä 3 185.

2) Omfattar inte de arbetstagar inom ramen för skogsbranschens kollektivavtal som arbetar i skogsarbeten underställda forststyrelsen, skogsforskningsinstitutet och försvarsministeriet. Uppgifter om dessa arbetare ingår i Statistikcentralens skogsökonostatistik. Deras antal var 3 185 i mars 1985.

3) Sarja katkeaa, koska uuden toimialaluokituksen mukaan toimialojen määrittelyt ovat muuttuneet. Serien fortsätter inte, eftersom definitioner på näringsgrenarna har ändrats i den nya näringsgrensindelningen.

TAULU 2. - TABELL 2.

Valtion työsopimussuhteisten tuntipalkkaisten työntekijöiden ja toimihenkilöiden lukumäärät ja keskituntiansiot toimialoit-
tain maaliskuussa 1985.
Statsanställda arbetstagare och funktionärer i arbetsavtalsförhållande med timlön enligt näringsgren; antal och medeltimför-
tjänster i mars 1985.

Toimiala (TOL) Näringsgren (NI)	Lukumäärä Antal	Säännöllisen työajan keskitun- tiansio, mk Medeltimförtjänst för ordinarien arbetstid, mk			Kokonaiskeski- tuntiansio, mk ml. ylityöt Totalmedeltim- förtjänst, mk inkl. över- tidsarbete	Työtuntien osuus % säännöllisen työajan tunneista Arbetstimmar i % av den ordinarie arbetstiden		
		Aikatyö Tids- arbete	Urakka- työ Ackords- arbete	Yhteensä ml. olo- suhdellisa Summa inkl. miljö- tillägg		Aikatyö Tids- arbete	Urakka- työ Ackords- arbete	Ylityö Över tids- arbete
Miehet - Männor								
Maatalous - Lantbruk	2	..	..	..	..	..	..	..
Metsätalous - Skogsbruk	187	27,57	30,88	29,45	29,79	67,8	32,2	2,8
Maa- ja metsätalous yhteensä - Lantbruk och skogsbruk summa	189	27,57	30,92	29,48	29,81	67,0	33,0	2,7
Tekstiiliteollisuus - Textilvaruindustri	2	..	..	..	..	..	..	..
Graafinen tuotanto, kustannustoiminta - Grafisk produktion, förlags- verksamhet	248	32,18	-	32,40	33,49	100,0	-	3,5
Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadvarutillverkning	2 548	30,15	32,90	39,92	33,39	26,2	73,8	1,9
Muu valmistus - Annan tillverkning	19	30,51	-	31,03	31,28	100,0	-	0,8
Teollisuus yhteensä - Industri summa	2 817	30,73	32,90	32,86	33,38	34,0	66,0	2,1
Maa - ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	7 787	29,30	32,23	30,58	30,85	91,0	9,0	1,2
Kuljetus - Transport	121	31,20	45,53	32,88	33,43	97,7	2,3	2,9
Kiinteistö- ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och uppdrags- verksamhet	257	30,03	36,04	31,39	31,47	88,3	11,7	0,4
Julkinen hallinto - Offentlig förvaltning	2 113	28,34	35,49	30,02	30,14	84,2	15,8	0,6
Opetus - Undervisning	17	29,09	-	29,33	29,33	100,0	-	-
Tutkimustoiminta - Forskningsverksamhet	21	29,05	26,25	29,31	29,36	99,6	0,4	0,9
Yhteiskunnalliset ja henkilö- kohtaiset palvelut yhteensä - Samhälls- och personliga tjänster summa	2 151	28,35	35,49	30,01	30,13	84,3	15,7	0,6
Toimialat yhteensä - Näringsgrenar summa	13 322	29,27	33,04	30,98	31,28	77,7	22,3	1,3

TAULU 2. - TABELL 2.

Valtion työsopimussuhteisten tuntipalkkaisten työntekijöiden ja toimihenkilöiden lukumäärät ja keskituntiansiot toimialoit-
tain maaliskuussa 1985.
Statsanställda arbetstagare och funktionärer i arbetsavtalsförhållande med timlön enligt näringsgren; antal och medeltimför-
tjänster i mars 1985.

Toimiala (TOL) Näringsgren (NI)	Lukumäärä Antal	Säännöllisen työajan keskitun- tiansio, mk Medeltimförtjänst för ordinarien arbetstid, mk			Kokonaiskeski- tuntiansio, mk ml. ylityöt Totalmedeltim- förtjänst, mk inkl. över- tidsarbete	Työtuntien osuus % säännöllisen työajan tunneista Arbetstimmar i % av den ordinarien arbetstiden		
		Aikatyö Tids- arbete	Urakka- työ Ackords- arbete	Yhteensä ml. olo- suhdelisä Summa inkl. miljö- tillägg		Aikatyö Tids- arbete	Urakka- työ Ackords- arbete	Ylityö Över- tids- arbete

Naiset - Kvinnor

Maatalous - Lantbruk	-	-	-	-	-	-	-	-
Metsätalous - Skogsbruk	16	21,85	-	22,52	22,52	100,0	-	-
Maa- ja metsätalous yhteensä - Lantbruk och skogsbruk summa	16	21,85	-	22,52	22,52	100,0	-	-
Tekstiiliteollisuus - Textilvaruindustri	227	22,83	25,73	24,05	24,05	58,0	42,0	0,0
Graafinen tuotanto, kustannustoiminta Grafisk produktion, förlags- verksamhet	218	29,61	-	29,62	30,19	100,0	-	1,7
Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus - Verkstadsvärdetillverkning	425	22,80	25,02	24,70	24,87	39,5	60,5	0,8
Muu valmistus - Annan tillverkning	18	26,11	-	26,19	26,19	100,0	-	-
Teollisuus yhteensä - Industri summa	888	25,79	25,23	25,83	26,07	61,2	38,8	0,8
Maa - ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	1 120	24,15	27,40	24,47	24,55	100,0	0,0	0,6
Kuljetus - Transport	8	22,87	-	23,46	23,57	100,0	-	0,9
Kiinteistö- ja liike-elämää palveleva toiminta - Fastighets- och uppdrags- verksamhet	23	28,04	30,81	28,31	28,50	90,2	9,8	1,4
Julkinen hallinto - Offentlig förvaltning	410	27,27	30,26	27,64	27,65	97,6	2,4	0,1
Opetus - Undervisning	17	28,10	-	28,37	28,37	100,0	-	-
Tutkimustoiminta - Forskningsverksamhet	36	29,49	-	29,85	29,89	100,0	-	0,4
Yhteiskunnalliset ja henkilö- kohtaiset palvelut yhteensä - Samhälles- och personliga tjänster summa	463	27,44	30,26	27,80	27,81	97,8	2,2	0,1
Toimialat yhteensä - Näringsgrenar summa	2 518	25,29	25,36	25,59	25,73	83,0	17,0	0,6