

# Liikenteen työntekijöiden palkat: Autoliikenne

Löner för anställda inom samfärdsel: Biltrafiken  
1989, 2. neljännes – 2a kvartalet

24.1.1990

## Yhteenveto autoliikenteen tuloksista Ett sammandrag av resultaten inom biltrafiken

Autoliikenteen työntekijöiden kokonaiskeskituntiansio oli 43,14 mk 2. neljänneksellä 1989. Miehillä kokonaisansio oli 43,34 mk ja naisten vastaavasti 39,25 mk, joka on 90,6 % miesten keskituntiansioista. Kokonaiskeskituntiansiot nousivat edellisestä neljänneksestä miehillä 4,9 % ja naisilla 8,0 %. Yhteensä kokonaiskeskituntiansio nousi 4,8 %.

Kuluttajahintaindeksillä jaetun ansiotasoindeksin mukaan autoliikenteen työntekijöiden reaalinen ansiotaso oli toisella neljänneksellä 1989 19,1 % korkeampi kuin vastaavana aikana 1980.

Den genomsnittliga totala timförtjänsten för arbetstagare inom biltrafiken var 43,14 mk under 2 kvartalet av 1989. För män var totalförtjänsten 43,34 mk och motsvarande var för kvinnor 39,25 mk, vilket är 90,6 % av männen genomsnittliga timförtjänst. Från föregående kvartal steg den genomsnittliga timförtjänsten för män med 4,9 % och för kvinnor med 8,0 %. Den sammanlagda ökningen var 4,8 %.

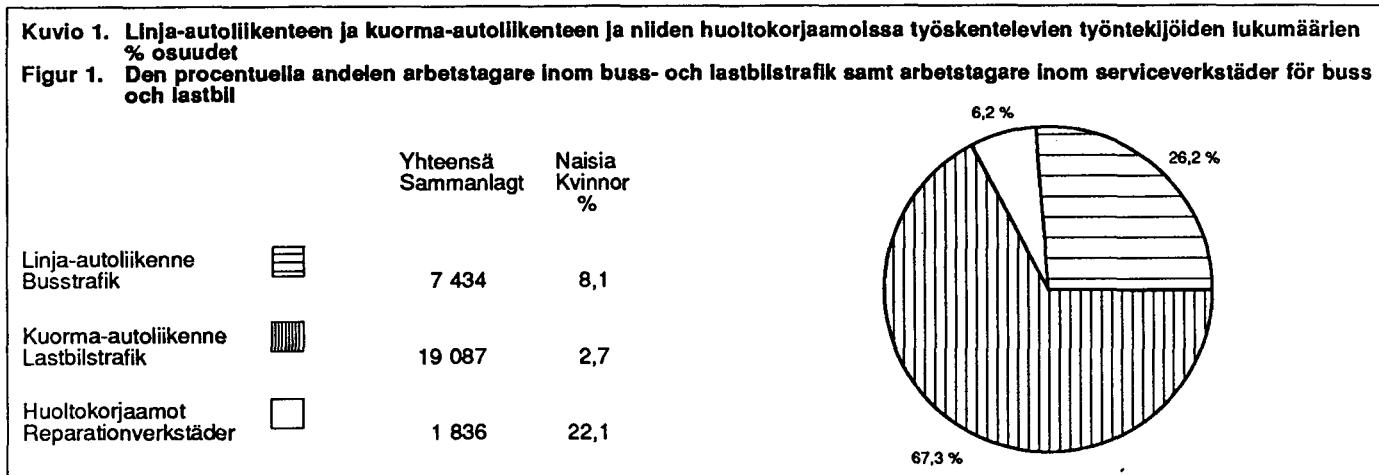
Enligt förtjänstnivåindex som delats med konsumentpris-index var den realla förtjänstnivån för arbetstagare inom biltrafiken 19,1 % högre under det andra kvartalet av 1989 än under motsvarande period 1980.

**Kokonaistuntiansoiden kehitys autoliikenteessä toiselta neljännekseltä 1980 toiselle neljännekselle 1989  
Utvecklingen av de totala tímfortjänsterna inom biltrafiken från det andra kvartalet 1980 ända till det andra  
kvartalet 1989**

	Lukumäärä Antal	Naisten % osuus Kvinnornas % andel	Tuntikeskiansio, mk Genomsnittlig timförtjänst, mk			Muutos Ändring %	Indeksi Index 1980 = 100	Reaali indeksi Real index
			Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Sammanlagt			
1980	18 606	4,6	20,00	16,60	19,86	15,5	100,0	100,0
1981	21 286	4,0	22,20	18,93	22,08	11,2	111,2	98,6
1982	20 665	3,9	24,28	20,47	24,14	9,3	121,6	98,4
1983	21 084	4,0	26,16	22,34	26,02	7,8	131,0	98,0
1984	21 187	4,1	28,54	24,32	28,39	9,1	143,0	99,8
1985	21 635	4,6	31,54	26,78	31,35	10,4	157,9	103,6
1986	21 788	5,0	33,05	28,57	32,86	4,8	165,5	105,1
1987	21 882	4,9	36,58	31,82	36,38	10,7	183,2	112,2
1988	23 918	5,1	39,50	33,93	39,28	8,0	197,8	115,7
1989	28 357	5,4	43,34	39,25	43,14	9,8	217,2	119,1

Autoliikenteen työntekijämäärä oli tilaston mukaan 28 357, josta naisten osuus oli 5,4 %. Naisten osuus oli suurin huoltokorjaamoissa, noin 22 %.

Enligt statistiken var antalet arbetstagare inom biltrafiken 28 357, varav kvinnornas andel var 5,4 %. Kvinnorans andel var störst i reparationsverkstäder ca. 22 %.



Kuorma-autoliikenteessä tehtiin urakkatyötä noin 16 % ja ylityötä alle 9 % tehdyistä tunneista. Linja-autoliikenteessä urakkatyötä oli alle 1 % ja ylityötä noin 5 %.

Inom lastbilstrafik var ca 16 % ackordsarbete och under 9 % övertidsarbete av de utförda arbetstimmarna. Inom busstrafik förekom det ackordsarbete under 1 % och övertidsarbete ca 5 %.

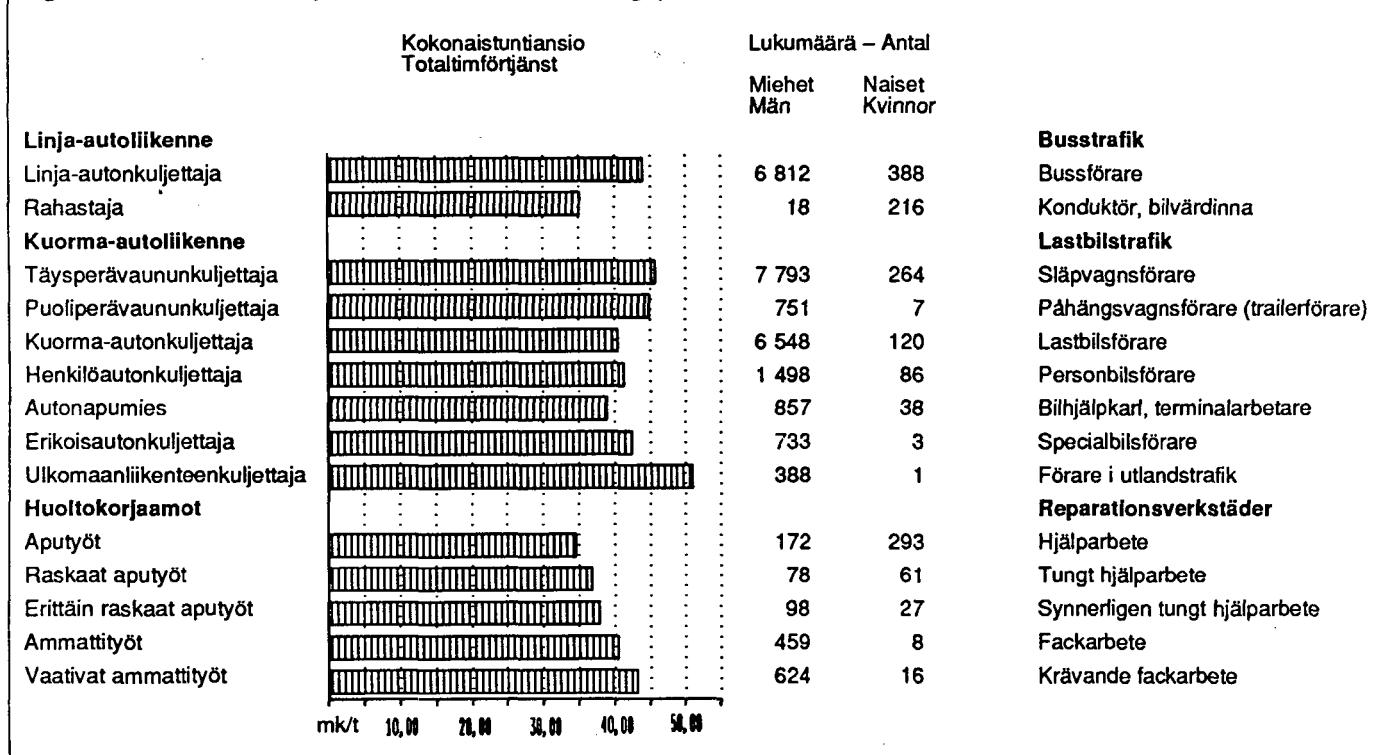
## Ansiot ammateittain

Linja-autonkuljettajien kokonaiskestuntiansio oli 43,93 mk, jossa oli nousua edellisestä neljänneksestä 5,8 %. Huoltokorjaamotyöntekijöiden keskituntiansiot nousivat 2,5 %. Naislinja-auton kuljettajan ansio oli 95,5 % miesten vastaavasta ansiosta.

## Förtjänster yrkesvis

Bussförarnas totalmedeltimförtjänst var 43,93 mk, vilket steg 5,8 % jämfört med föregående kvartal. Den genomsnittliga timförtjänsten för reparationsverkstadsarbete steg med 2,5 %. Den kvinnliga bussförarnas förtjänst var 95,5 % av den för manliga bussförare.

**Kuvio 2. Miesten ja naisten ammateittaiset kokonaiskestuntiansiot ja lukumäärät**  
**Figur 2. Totalmedeltimförtjänst för kvinnor och män enligt yrke**



# Tilaston tuottamismenetelmä Statistikproduktion

## Tilaston historiaasta

Autoliikenteen palkkatalasto on laadittu vuodesta 1956 lähtien. Kymmenen ensimmäisen vuoden tiedot on julkaistu Sosiaalisessa aikakauskirjassa ja sen jälkeen Tilastollisen Päätoimiston ja Tilastokeskuksen julkaisusarjoissa. Tuloksia verrattaessa on otettava huomioon, että Tilastokeskuksen tiedustelun otos on uusittu vuosina 1967, 1970, 1973, 1980 ja 1989. Myös muita muutoksia on tehty. Viimeisin mät merkittävästi muutokset tehtiin vuoden 1985 toisella neljänneksellä, jolloin otettiin käyttöön uusi ammattinimikeistö. Samaan aikaan tiedusteluun lisättiin myös kokemusvuosiluokkaryhmitys ja Tilastokeskuksen tiedustelussa ajanjakso muutettiin kahdesta viikosta kuukaudaksi (kunkin neljänneksen keskimäinen kuukausi). Tarkemmat selonteoit uudistuksista löytyvät ao. ajankohtien julkaisuista.

## Tietojen keruumenetelmä

Tietojen keräys on suunniteltu ja toteutettu yhteistyössä Suomen Työnantajain Keskusliiton (STK) kanssa. STK kerää tiedot Autoliikenteen Työnantajayhdistykseen kuuluvilta yrityksiltä ja Tilastokeskus järjestäytymättömiltä työntäjilta. Tietojenkeruu on kummassakin tapauksessa perustunut postitiedusteluun. STK on lähettiläyt tiedustelun kaikille yhdistykseen kuuluville jäsenilleen, kyseessä on ollut kokonaistiedustelu. Tilastokeskuksen aineisto on kerätty otoksena. STK luovuttaa oman aineistonsa Tilastokeskuksen käyttöön luokiteltuna ammatin, paikkakuntaluo-kan ja sukupuolen mukaan. Tilastokeskus muuntaa oman aineistonsa vastaamaan STK:n aineistoa, yhdistää ne ja tekee julkaisun. STK:n aineiston osuus oli tällä neljänneksellä 51,3 % perusjoukon työntekijöiden lukumäärästä.

## Tiedustelun kohdejoukko

Tiedustelun kohdejoukkona ovat yksityisen ammattimaisen autoliikenteen työntekijät, jotka toimivat kuljetajina tai huoltorjaamoissa. Tiedustelu ei koske konttori-, työ-johto- tai teknistä henkilökuntaa eikä alle 18-vuotiaita, vajaatyökuntoisia tai yrityksessä omistus- tai sukulaissuh-teen perusteella toimivia. Valtion, kunnan, teollisuuden ja kaupan palveluksessa olevat kuljetusalan työntekijät eivät myöskään kuulu tiedustelun kohdejoukkoon. Heitä koskevat tiedot saadaan näiden alojen palkkatalastoista.

## Tiedustelun sisältö

Tilastokeskuksen lomakkeella tiedustellaan työntekijöiden syntymävuotta, sukupuolta, kokemusvuosiluokkaa, ammattia, aikatyön tunteja ja palkkaa, urakkatyön tunteja ja palkkaa, ylityön tunteja ja ylityöpalkan korotusosia, sunnuntai-työn tunteja ja sunnuntaityöpalkan korotusosia, vuorotyö-iliä, olosuhdelisiä ja luontoisetuja rahaksi arvioituna. STK:n lomakkeen sisältö on muuten sama, mutta luontoisetuja ei tiedustella.

## Historik

Statistiken över löner för anställda inom biltrafiken har gjorts upp sedan 1956. Under de tio första åren publicerades uppgifterna i Social tidskrift och sedan 1967 i Statistiska Centralbyråns och Statistikcentralens publikations-serier. Då resultaten jämförs bör man beakta att Statistik-centralen reviderat det urval som används i förfrågan 1967, 1970, 1973, 1980 och 1989. Även andra ändringar har gjorts. Av större betydelse är den förändring som gjordes under det andra kvartalet 1985 då den nya förteckningen över tjänstebenämningar togs i bruk. Samtidigt togs även indelningen enligt erfarenhetsårsgrupper med i förfrågan och frågeperioden ändrades från två veckor till en månad (kvartalets mittersta månad). Mera detaljerade redogörelser för revideringen finns i publikationerna från respektive år.

## Metod för insamling av uppgifter

Uppgiftsinsamlingen har planerats och gjorts i samarbete med Arbetsgivarna i Finlands Centralförbund (AFC). AFC samlar i uppgifterna av de företag som är anslutna till Biltrafikanternas arbetsgivarförening och Statistikcentralen av de arbetsgivare som inte är fackligt organiserade. Uppgiftsinsamlingen har gjorts per post. AFCs förfrågan har gällt alla medlemsföretag medan Statistikcentralens material insamlats ur ett urval. Det material som Statistikcentralen får från AFC är klassificerat enligt yrke, dyrortsklass och kön. Statistikcentralen omräknar sitt eget material så att det motsvarar AFCs material, sammanställer de två undersökningarna och ger ut en publikation. AFCs andel av antalet arbetstagare i populationen var detta kvartal 51,3 %.

## Population

Undersökningspopulationen består av arbetare inom den privata yrkesmässiga biltrafiken som arbetar som chaufförer eller på servicestationer. I undersökningen ingår inte kontorspersonal, tekniska personal eller arbetsledningen. Anställda som är under 18 år, partiellt arbetsföra eller personer som på grund av ägoförhållande eller släktskap arbetar i företaget ingår inte heller i populationen. Inte heller de som är anställda inom statens, kommunens, industrins eller handelns transporter ingår i undersökningen. Uppgifter som gäller dem fås ur lönestatistiken för dessa branscher.

## Innehåll

Frågorna på Statistikcentralens blankett gäller arbetarens fördelseår, yrke, timmar och lön för tidsarbete, timmar och lön för ackordsarbete, övertidstimmer och övertidslönens förhöjningsdel, timmar i söndagsarbete och söndagsarbetets förhöjningsdel, skiftnarbetstillägg, miljötillägg och naturaförmåner räknade i pengar. AFCs blankett är i övrigt likadan utom att där inte finns frågan om naturaförmåner.

## Lukutukset ja käsitteet

Kuntien paikkakuntaluokka on vuonna 1987 vahvistetun asetuksen mukainen. Ammattiluokituksena on käytetty autoliikenteen ja huoltokorjaamoiden työehtosopimusten mukaista ammattiluokitusta.

Tilaston ansiositteenä on tehdyn työajan ansio, joka ei sisällä sairausajan palkkaa, vuosilomapalkkaa tai -korvauskia, lomarahaa, kurssilaoloajan palkkaa, hälytysrahaa, varallaolorahaan, arkipyhäkorvaauksia eikä itsenäisyyspäivän palkkaa. Ansioissa ei myöskään ole mukana päivärahoja, työkalukorvaauksia eikä matkakustannusten korvaauksia. Säännöllisen työajan ansio muodostuu muista kysytyistä palkoista, paitsi ylityön ja sunnuntaityön korotusosista, jotka sen sijaan sisältyvät kokonaisansioon.

## Tilastokeskuksen otoksen uudistus 1989

Ennen vuotta 1989 Tilastokeskuksen otoksen kehikkona on käytetty Autorekisterikeskuksen ajoneuvorekisteriä. Perusjoukkona olivat vastaavasti Autoliikenteen työnantajayhdistykseen kuulumattomat liikenteenharjoittajat, joilla oli vähintään kaksi linja-, kuorma- tai pakettiautoa. Vuoden 1989 helmikuun tiedustelussa otosperiaatteita muutettiin olennaisesti. Otoskehikon rakentamisen pohjaksi otettiin Tilastokeskuksen ylläpitämä yritysrekisteri. Vuoden 1989 tiedustelun otoskehikko muodostettiin tätä hyväksi käyttäen seuraavasti: marraskuun 1988 yritysrekisteristä poimittiin toimialoihin 52 (= tieliikenne), 5 652 (=kuljetus- ja terminaalitoiminta) ja 6 622 (=játehuolto) kuuluvat yritykset, joilla henkilökunnan palkkakustannukset olivat suuremmat kuin 50 000 mk, ja jotka eivät kuuluneet STK:hon.

Otoksen poimittaa varten tieliikenne jaettiin henkilökunnan palkkakustannusten mukaan ositteisiin ja muut toimialat pidettiin omina ositteinaan. Seuraavasta asetelmasta ilmenevät ositteittaiset poimintasuhteet ja otokseen valitujen yritysten lukumäärität:

## Klassificeringar och förtjänstbegrepp

Kommunernas dyrortsklass följer förordningen från 1987. Som yrkesklassificering har man använt den som gäller i arbetsavtalet för biltrafik och servicestationer.

Förtjänstbegreppet i statistiken gäller förtjänst för arbetad tid som inte innehåller lön för sjuktid, semester eller semesterersättning, semesterpremie, lön för kurstdid, alarmpenning, beredskapspenning eller lön för söckenhelg och självständighetsdagen. I förtjänsten inräknas inte heller dagtraktamenten, ersättning för arbetsredskap eller ersättning för resekonstnader. Förtjänst för ordinarie arbetstid innehåller lön som betalats för tids- och ackordsarbete och för premiearbete samt skiftarbetts- och miljötillägg samt grunddelen för söndags- och övertidslön. Den totala medeltimförtjänsten innehåller förutom förtjänst för ordinarie arbetstid även förhöjningsdelen för söndags- och övertidslön.

## Statistikcentralens urval reviderades 1989

Ända fram till 1989 använde Statistikcentralen Bilregistercentralens fordonsregister som urvalsram. Populationen utgjordes av de trafikidkare som inte var anslutna till Autoliikenteen Työnantajaliitto och som hade minst två bussar, lastbilar eller paketbilar. I den förfrågan som gjordes i februari 1989 var urvalet uttaget ur Statistikcentralens företagsregister. Urvalsramen för 1989 års förfrågan konstuerades på följande sätt: ur företagsregistret i november 1988 uttogs de företag som hörde till branscherna 52 (=vägtrafik), 5 652 (=transportförmedling och terminalverksamhet) och 6 622 (=avfallshantering). Företagen fick inte vara medlemmar i AFC och deras lönekostnader skulle överstiga 50 000 mk.

Vägtrafiken indelades enligt lönekostrader i strata och de övriga branscherna bildade egna strata. Följande tabell visar hus uttagningen fördelades enligt strata och hur många företag som togs med i urvalet:

Osite Stratum	Toimiala Näringsgren	Vuosipalkat (1 000 mk) Årslöner	Ottandasuhde Urvalsförhållande	Lukumäärä Antalet
A	52	50 – 99	15 %	154
B		100 – 199	15 %	165
C		200 – 499	25 %	277
D		500 – 999	40 %	149
E		1 000 –	50 %	114
F	5 652		50 %	50
G	6 622		50 %	62

Kustakin ositteesta valittiin yritykset satunnaispoiminnalla. Lopullinen yritysten lukumäärä otoksessa oli 971. Vastaus saatiaan 573 yritykseltä (63,1 %). Vastanneista yrityksistä kuitenkin vain 494:llä oli tiedustelun kohdejoukon mukaisista henkilökuntaa. Siten tulokset perustuvat näiden yritysten tietoihin. Otokseen valituista 4,6 % ei toiminut yritysrekisterin tiedoista huolimatta tällä toimialalla, osa oli myös lopettanut toimintansa tai sulautunut. Otoсыrityksistä 59 toimi alalla, mutta niillä ei ollut tiedustelun mukaista henkilökuntaa. Eniten supistumista oli toimialla 5 652 (kuljetus- ja terminaalitoiminta), jonka otoсыrityksistä lähes puolet ei katsonut toimivansa liikennealalla.

## Luotettavuus ja vertailut aikaisempiin tiedusteluihin

STK:n tietojen osalta tietojen luotettavuus ja vertailukelpoisuus ovat samanlaisia kuin aikaisemminkin. Tilastokeskuksen aineiston osalta luotettavuustaso on muita osin suurin piirtein samaa luokkaa kuin aikaisemminkin, mutta tiedustelun kohdejoukon määrittelyssä on tapahtunut selviä muutoksia, jotka myös vaikuttavat tuloksiin.

Ensiksikin erona on otoskehikon ajankohtaisuus: koska se oli pysynyt ennallaan 9 vuotta, on otoksen edustavuus epäilemättä vuosien aikana heikentynyt. Toiseksi otoskehikot ovat olleet olennaisesti erilaisia. Tästä on havaittu kaksi suurehkoja eroa: vanhassa tiedustelussa linja-autoliikenne oli selvästi paremmin edustettuna kuin uudessa, uudessa taas henkilöautoliikenne kuten taksiliikenne on selvästi paremmin edustettuna. Linja-autoliikenteen osuuden väheneminen johtuu osaltaan myös siitä, että suurehkoja osittain tai kokonaan kunnallisia osakeyhtiöitä ei kuulu minkään tiedustelun piiriin, ei STK:n, kuntasektorin eikä tämän.

Seuraavassa otoskehikon päivityksessä tultaneenkin nämä ongelmat korjaamaan siten, että kohdejoukkoa laajennetaan kunnallisiin osakeyhtiöihin ja linja-autoliikenne otetaan omaksi ositteekseen. Toisaalta toimiala 5 652 (Kuljetus- ja terminaalitoiminta) poistettaneen.

Otosuudistuksen takia näyttävät linja-autoliikenteen palkat marraskuun 1988 helmikuun 1989 välillä jopa pienentyneen, kun samaan aikaan STK:n aineisto ilmoittaa positiivista kasvua. Muiltakin osin tämän aikavälin tulokset ovat huonohkosti vertailukelpoisia. Aikasarjoja muodostettaessa tämä katkos on syytä ottaa huomioon. Tämän julkaisun taulukoissa näin ei ole tehty, mutta vastaanotat ansiotasoindeksin sarjat on muodostettu tältä aikaväliltä STK:n vertailukelpoisten tietojen avulla.

Ur varje stratum uttogs företagen genom slumpmässigt urval. I det slutliga urvalet ingick 971 företag, av vilka 573 (63,1 %) besvarade enkäten. Av dessa var det bara 494 vars personal uppfyllde kravet på urvalspopulation. Resultaten har gjorts upp på de uppgifter som insamlats av dessa företag. 4,6 % av de företag som tagits med i urvalet verkade inte inom bilbranschen trots att uppgifterna var tagna ur företagsregistret, en del hade även upphört med sin verksamhet eller fusionerats. Av urvalsföretagen verkade 59 inom branschen men personalen uppfyllde inte villkoren. Den största minskningen förekom inom branschen 5 652 (transportförmedling och terminalverksamhet) där närmare hälften av urvalsföretagen uppgav att de inte verkade inom trafiksektorn.

## Tillförlitlighet och jämförelse med tidigare förfrågningar

Då det gäller AFCs uppgifter kan man räkna med att tillförlitligheten och jämförarbeten är samma som tidigare. Då det gäller Statistikcentralens material är tillförlitligheten i stort sett samma som tidigare men det har skett förändringar i definitionen av population vilket också inverkat på resultaten.

För det första kan man lägga märke till att urvalsramen under 9 år inte ändrats varför urvalsramen utan tvivel försämrats under årens lopp. För det andra har urvalsramarna varit helt olika. Detta medför två stora olikheter: busstrafiken var mycket bättre representerad i den gamla förfrågan, i den nya är personbilstrafik som taxitrafik klart bättre representerad. Att busstrafikens andel minskat beror dels på att större aktiebolag som är helt eller delvis i kommunal ägo inte ingår i någon förfrågan, varken i AFCs, kommunens eller den här.

Vid den följande uppdateringen av urvalsramen kommer detta problem att korrigeras så att de kommunala aktiebolagen tas med och busstrafiken tas med som ett eget stratum. Näringsgren 5 652 (transportförmedling och terminalverksamhet) kommer att strykas.

Till följd av att urvalet bytts ser det ut som om busstrafikens löner t.o.m. skulle ha sjunkit från november 1988 till februari 1989, detta samtidigt som det ur AFCs material framgår att det skett en positiv ökning. Även till andra delar är inte resultaten för denna period helt jämförbara. Vid uppgörandet av tidserier är det skäl att beakta detta avbrott. Detta har inte beaktats i tabellerna i denna publikation men motsvarande serier för förtjänstnivåindex har gjorts upp för denna period med hjälp av de av AFCs uppsifter som är jämförbara.

# Tauluissa käytetyt merkit Symboler använda i tabellerna

---

Taulukoissa on sellaisten ryhmien kohdalla, johon kuului vähemmän kuin 10 työntekijää, merkity lukumäärätiedot ja ansioiden kohdalle yksi piste.

Uppgifter om antal och förtjänst har i tabellerna markerats med en punkt för sådana grupper som bestå av mindre en 10 arbetstagare.

## Taulukot Tabeller

---

- |   |  |
|---|--|
| 1 Autoliikenteen työntekijöiden kokonaisansiot ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien   | 1 Totalmedeltimförtjänsten och förändringsprocente för arbetstagare inom biltrafiken fr.o.m. 1970  |
| 2 Tietoja perus- ja otosjoukosta tilaston otosryhmittäin 2. neljänneksellä 1989   | 2 Uppgifter om population och urval enligt statistikens urvalsgrupper under det 2a kvartalet 1989  |
| 3 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio, urakka- ja ylitöiden %-osuudet ammateittain ja paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989, miehet                   | 3 Antalet arbetstagare inom biltrafiken, genomsnittlig timförtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst, ackords- och övertidsarbetets %-andel enligt yrke och ortsklass under det 2a kvartalet 1989, män                         |
| 4 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan tuntikeskiansio, kokonaistuntiansio, urakka- ja ylitöiden %-osuudet ammateittain ja paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989, naiset         | 4 Antalet arbetstagare inom biltrafiken, genomsnittlig timförtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst, ackords- och övertidsarbetets %-andel enligt yrke och ortsklass under det 2a kvartalet 1989, kvinnor                     |
| 5 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio, urakka- ja ylitöiden %-osuudet ammateittain ja paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989, miehet ja naiset yhteensä | 5 Antalet arbetstagare inom biltrafiken, genomsnittlig timförtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst, ackords- och övertidsarbetets %-andel enligt yrke och ortsklass under det 2a kvartalet 1989, män och kvinnor tillsammans |

**Taulukko 1. Autoliikenteen työntekijöiden kokonaiskestuntiansiot ja muutosprosentit vuodesta 1970 lähtien**  
**Tabeli 1. Biltrafikens totala timförtjänster och ändringar i procent ända från år 1970**

Vuosi ja neljännes År och kvartal	Kokonaiskestuntiansio Totaltimförtjänst			Muutos edellisestä neljänneksessä/vuodesta % Förändring från föregående kvartal/år %			Muutos edellisen vuoden vastaavasta neljänneksessä Förändring från motsvarande kvartal föregående år		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Yhteensä Summa
1970	5,10	3,31	5,05						
1971	5,86	3,91	5,72	+ 14,9	+ 18,1	+ 13,7			
1972	6,57	4,40	6,44	+ 12,1	+ 12,5	+ 12,6			
1973	7,82	5,22	7,68	+ 19,0	+ 18,6	+ 19,3			
1974	9,50	6,28	9,35	+ 21,5	+ 20,3	+ 21,7			
1975	11,73	8,64	11,58	+ 23,5	+ 37,6	+ 23,9			
1976	13,35	10,11	13,19	+ 13,8	+ 17,0	+ 13,9			
1977	14,25	11,22	14,11	+ 6,7	+ 11,0	+ 7,0			
1978	15,10	11,93	14,98	+ 6,0	+ 6,3	+ 6,2			
1979	17,03	14,00	16,92	+ 12,8	+ 17,4	+ 13,0			
1980	19,41	16,26	19,30	+ 14,0	+ 16,1	+ 14,1			
1981 I	20,69	17,37	20,57	+ 1,9	+ 1,6	+ 1,9	+ 16,8	+ 18,2	+ 16,9
II	22,20	18,93	22,08	+ 7,3	+ 9,0	+ 7,3	+ 11,0	+ 14,0	+ 11,2
III	22,13	18,88	22,01	- 0,3	- 0,3	0,3	+ 12,7	+ 13,5	+ 12,8
IV	22,63	19,07	22,50	+ 2,3	+ 1,0	+ 2,2	+ 11,5	+ 11,6	+ 11,5
I – IV	22,91	18,56	21,79	+ 12,9	+ 14,1	+ 13,0			
1982 I	22,54	19,77	22,45	- 0,4	+ 3,7	- 0,2	+ 8,9	+ 13,8	+ 9,1
II	24,28	20,47	24,14	+ 7,7	+ 3,5	+ 7,5	+ 9,4	+ 8,1	+ 9,3
III	24,12	20,45	23,98	- 0,7	- 0,1	- 0,7	+ 9,0	+ 8,3	+ 9,0
IV	24,76	21,05	24,62	+ 2,7	+ 2,9	+ 2,7	+ 9,4	+ 10,4	+ 9,4
I – IV	23,93	20,44	23,80	+ 9,2	+ 10,1	+ 9,2			
1983 I	24,71	21,28	24,59	- 0,2	+ 1,1	- 0,1	+ 9,6	+ 7,6	+ 9,5
II	26,16	22,34	26,02	+ 5,9	+ 5,0	+ 5,8	+ 7,7	+ 9,1	+ 7,8
III	26,25	22,60	26,11	+ 0,3	+ 1,2	+ 0,3	+ 8,8	+ 10,5	+ 8,9
IV	26,99	23,23	26,86	+ 2,8	+ 2,8	+ 2,9	+ 9,0	+ 10,4	+ 9,1
I – IV	26,03	22,36	25,90	+ 8,8	+ 9,4	+ 8,8			
1984 I	27,06	23,25	26,92	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 9,5	+ 9,3	+ 9,5
II	28,54	24,32	28,39	+ 5,5	+ 4,6	+ 5,5	+ 9,1	+ 8,9	+ 9,1
III	28,69	24,60	28,55	+ 0,5	+ 1,2	+ 0,6	+ 9,3	+ 8,8	+ 9,3
IV	29,12	24,91	28,94	+ 1,5	+ 1,3	+ 1,4	+ 7,9	+ 7,2	+ 7,7
I – IV	28,35	24,27	28,20	+ 8,9	+ 8,5	+ 8,9			
1985 I	29,66	25,42	29,50	+ 1,9	+ 2,0	+ 1,9	+ 9,6	+ 9,3	+ 9,6
II	31,54	26,78	31,35	+ 6,3	+ 5,4	+ 6,3	+ 10,5	+ 10,1	+ 10,4
III	31,52	26,72	31,34	- 0,1	- 0,2	- 0,0	+ 9,9	+ 8,6	+ 9,8
IV	31,80	27,07	31,62	+ 0,9	+ 1,3	+ 0,9	+ 9,2	+ 8,7	+ 9,3
I – IV	31,13	26,50	30,95	+ 9,8	+ 9,2	+ 9,8			
1986 I	32,23	27,61	32,05	+ 1,4	+ 2,0	+ 1,4	+ 8,7	+ 8,6	+ 8,6
II	33,05	28,57	32,86	+ 2,5	+ 3,5	+ 2,5	+ 4,8	+ 6,7	+ 4,8
III	33,55	28,41	33,34	+ 1,5	- 0,6	+ 1,5	+ 6,4	+ 6,3	+ 6,4
IV	34,06	29,56	33,88	+ 1,6	+ 4,0	+ 1,6	+ 7,1	+ 9,2	+ 7,1
I – IV	33,22	28,54	33,03	+ 6,7	+ 7,7	+ 6,7			
1987 I	35,17	30,19	34,98	+ 3,3	+ 2,1	+ 3,2	+ 9,1	+ 9,3	+ 9,1
II	36,58	31,82	36,38	+ 4,0	+ 5,4	+ 4,0	+ 10,7	+ 11,4	+ 10,7
III	36,17	30,94	35,94	- 1,1	- 2,8	- 1,2	+ 7,8	+ 8,9	+ 7,8
IV	36,87	31,50	36,66	+ 1,9	+ 1,8	+ 2,0	+ 8,2	+ 6,6	+ 8,2
I – IV	36,20	31,11	35,99	+ 9,0	+ 9,0	+ 9,0			
1988 I	36,97	32,07	36,77	+ 0,3	+ 1,8	+ 0,3	+ 5,1	+ 6,2	+ 5,1
II	39,50	33,93	39,28	+ 6,8	+ 5,8	+ 6,8	+ 8,0	+ 6,6	+ 8,0
III	40,46	34,35	40,22	+ 2,4	+ 1,2	+ 2,4	+ 11,9	+ 11,0	+ 11,9
IV	41,17	35,03	40,94	+ 1,8	+ 2,0	+ 1,8	+ 11,7	+ 11,2	+ 11,7
I – IV	39,53	33,85	39,30	+ 9,2	+ 8,8	+ 9,2			
1989 I	41,32	36,34	41,15	+ 0,4	+ 3,7	+ 0,5	+ 11,8	+ 13,3	+ 11,9
II	43,34	39,25	43,14	+ 4,9	+ 8,0	+ 4,8	+ 9,7	+ 15,7	+ 9,8

**Taulukko 2. Tietoja perus- ja otosjoukosta 2. neljänneksellä 1989**  
 Tabell 2. Uppgifter om populationen och urvalet i 2a kvartalet 1989

	Liikenteen harjoittajia perusjoukossa Trafikidkare i populationen	Otanta osuus % Urvalets andel %	Tietoja antaneita Uppgiftsgivare		Ilmoitettujen työntekijöiden määrä Uppgivet antal arbetstagare	Painotettu työn tekijöiden määrä perusjoukossa Vägt antal arbetstagare i populationen
			%	Liikenteen- harjoittajia, joilla palkattua työvoimaa Trafikidkare med avlönad arbetskraft		
TK – SC Tilastokeskus Statistikcentralen	4 082	23	63	494	2 562	13 801
STK – AFC	585	100	68	399	14 556	14 556
<b>Yhteensä Sammanlagt</b>	<b>4 667</b>	<b>33</b>	<b>65</b>	<b>893</b>	<b>17 118</b>	<b>28 357</b>

## TILASTOKESKUS

Taulukko 3 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio, urakka- ja ylityön %-osuus ammattitaitain, paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989 - Antal arbetare inom biltrafik, timförtjänt för ordinarie arbetstid, totaltímförtjänst, ackordsarbete och övertidsarbete i % enligt yrke och ortsklass under 2:a kvartalet 1989

Ammatti Paikkakuntaluokka	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare	Säännöllisen työajan ansio Ordinarie arbetstid timförtjänst	Kokonaistuntiansio Total tim- förtjänst	Urakkatyön osuus Akords arbete %	Ylityön osuus Övertids del %
Miehet	26829	40,07	43,34	12,0	7,6
1	10869	40,81	44,41	12,8	7,2
2	15960	39,60	42,66	11,6	7,8
Linja-autoliikenne-Busstrafik	6830	38,60	44,03	0,6	5,3
1	3019	40,32	47,06	0,7	6,9
2	3811	37,25	41,64	0,6	4,1
Linja-autonkuljettaja-Bussförare	6812	38,60	44,03	0,6	5,3
1	3006	40,32	47,06	0,7	6,9
2	3806	37,25	41,64	0,6	4,1
Rahastaja, autoemäntä Konduktör, bussvärddinna	18	38,64	44,43	-	12,5
1	13	39,93	46,97	-	13,9
2	5	.	.	.	.
Kuorma-autoliikenne-Lastbilstrafik	18568	40,63	43,25	16,7	8,6
1	7257	41,00	43,41	18,5	7,7
2	11311	40,41	43,16	15,6	9,2
Täysperävaununkuljettaja Släpvagnsförare	7793	42,31	45,65	18,1	10,9
1	2160	42,07	45,53	18,8	10,5
2	5633	42,41	45,70	17,8	11,0
Puoliperävaununkuljettaja Påhängsvagnsförare	751	41,63	44,89	25,9	10,8
1	279	38,40	41,56	14,2	11,7
2	472	43,69	47,02	33,3	10,3
Kuorma-auton ym. kuljettaja Lastbilsförare	6548	38,55	40,54	10,7	7,0
1	2683	39,98	41,82	12,3	6,5
2	3865	37,61	39,70	9,6	7,3
Henkilöautonkuljettaja Personbilsförare	1498	40,91	41,41	34,8	1,2
1	1275	42,69	43,19	38,6	0,9
2	223	33,89	34,36	19,7	2,3
Autonapumies, terminaalityöntekijä Bilhälpxarl, terminalarbetare	857	36,85	38,86	16,6	6,7
1	474	39,26	41,36	25,2	6,4
2	383	34,57	36,48	8,4	6,9
Erikoisautonkuljettaja Specialbilsförare	733	39,76	42,41	10,4	8,7
1	335	41,03	44,41	15,1	9,7
2	398	38,74	40,78	6,6	7,8
Ulkomaanliikenteen kuljettaja Förare i utlandstrafik	388	47,56	50,93	48,0	7,4
1	51	47,16	48,99	47,4	6,5
2	337	47,63	51,29	48,2	7,6
Huoltokorjaamotyöntekijät Reparationsverkstadsarbetare	1431	39,58	41,02	3,8	3,8
1	593	41,08	42,68	6,1	3,6
2	838	38,47	39,79	2,0	4,0
Aputyöt - Hjälparbete	172	34,71	35,55	1,6	2,3
1	73	38,73	39,81	3,8	2,6
2	99	31,87	32,54	0,1	2,1
Raskaat aputyöt-Tungt hjälparbete	78	36,75	37,77	6,4	2,0
1	42	37,65	38,96	12,5	2,6
2	36	35,82	36,52	0,0	1,4
Erittäin raskaat aputyöt Synnerligen tungt hjälparbete	98	37,05	38,57	3,1	2,6
1	55	37,47	39,76	2,2	3,4
2	43	36,50	37,01	4,3	1,7
Ammattityöt - Yrkesarbete	459	38,81	40,52	3,2	5,2
1	150	39,66	41,78	8,3	4,9
2	309	38,36	39,84	0,4	5,3
Vaatavat ammattityöt Krävande yrkesarbete	624	41,84	43,24	4,4	3,5
1	273	43,32	44,65	5,3	3,3
2	351	40,59	42,04	3,8	3,7

## TILASTOKESKUS

Taulukko 4 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio, urakkatyön osuus ja ylityön osuus ammateittain, paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989 - Antal arbetare inom biltrafik, timförtjänst för ordinarie arbetstid, totaltimförtjänst, ackordsarbete och övertidsarbete i s enligt yrke och ortsklass under 2:a kvartalet 1989

Ammatti Paikkakuntaluokka	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare	Säännöllisen työajan ansio Ordinarie arbetstid timförtjänst	Kokonaistuntiansio Total timförtjänst	Urakkatyön osuus Akords arbete %	Ylityön osuus Övertids del %
Naiset	1528	36,00	39,25	1,8	5,4
1	638	37,51	41,20	2,2	6,2
2	890	34,94	37,88	1,6	4,8
Linja-autoliikenne-Busstrafik	604	34,91	39,56	0,7	4,1
1	211	37,59	43,04	1,6	4,9
2	393	33,31	37,49	0,2	3,6
Linja-autonkuljettaja-Bussförare	388	37,46	42,03	1,0	4,6
1	167	39,31	44,85	2,0	5,4
2	221	35,98	39,76	0,2	3,9
Rahastaja, autoemäntä Konduktör, bussvärddonna	216	29,15	33,98	0,1	3,0
1	44	29,36	34,32	-	2,8
2	172	29,09	33,89	0,1	3,1
Kuorma-autoliikenne-Lastbilstrafik	519	39,00	41,91	3,3	9,5
1	259	39,42	42,78	3,4	10,3
2	260	38,65	41,21	3,2	8,9
Täysperävaununkuljettaja Släpvagnsförare	264	40,53	44,66	0,7	13,0
1	129	40,36	44,91	-	13,9
2	135	40,71	44,41	1,5	12,1
Puoliperävaununkuljettaja Påhängsvagnsförare	7	:	:	:	:
2	7	:	:	:	:
Kuorma-auton ym. kuljettaja Lastbilsförare	120	35,41	36,45	7,1	4,8
1	29	33,39	34,52	5,4	4,7
2	91	36,06	37,08	7,7	4,9
Henkilöautonkuljettaja Personbilsförare	86	37,74	37,79	2,4	0,4
1	63	39,93	39,94	6,0	0,1
2	23	36,28	36,37	0,0	0,6
Autonpumies, terminaalityöntekijä Bilhjälpar, terminalarbetare	38	39,81	40,43	19,5	0,5
1	38	39,81	40,43	19,5	0,5
Erikoisautonkuljettaja Specialbilsförare	3	:	:	:	:
2	3	:	:	:	:
Ulkomaanliikenteen kuljettaja Förare i utlandstrafik	1	:	:	:	:
2	1	:	:	:	:
Huoltokorjaamotyöntekijät Reparationsverkstadsarbetare	405	33,16	34,53	1,5	1,2
1	168	34,21	35,79	0,9	1,5
2	237	32,40	33,61	1,9	0,9
Aputyöt - Hjälparbete	293	32,60	33,95	1,6	1,0
1	114	33,54	35,10	1,4	1,4
2	179	31,99	33,20	1,7	0,7
Raskaat aputyöt-Tungt hjälparbete	61	33,13	35,34	2,2	2,2
1	26	33,93	36,66	-	2,7
2	35	32,49	34,30	3,9	1,8
Erittäin raskaat aputyöt Synnerligen tungt hjälparbete	27	34,58	35,17	-	1,0
1	13	36,94	37,70	-	0,5
2	14	32,12	32,53	-	1,4
Ammattityöt - Yrkesarbete	8	:	:	:	:
1	6	:	:	:	:
2	2	:	:	:	:
Vaativat ammattityöt Krävande yrkesarbete	16	38,26	38,54	-	0,4
1	9	:	:	:	:
2	7	:	:	:	:

## TILASTOKESKUS

Taulukko 5 Autoliikenteen työntekijöiden lukumäärät, säännöllisen työajan ansio, kokonaistuntiansio, urakka- ja ylityön x-osuus ammattittein, paikkakuntaluokittain 2. neljänneksellä 1989 - Antal arbetare inom biltrafik, timgförtjänst för ordinaria arbetsid, totalt timgförtjänst, ackordsarbete och övertidsarbete i x enligt yrke och ortsklass under 2:a kvartalet 1989

Ammatti Paikkakuntaluokka	Työntekijöiden lukumäärä Antal arbetare	Säännöllisen työajan ansio Ordinaria arbetsid timförtjänst	Kokonaistuntiansio Total tim- förtjänst	Urakkatyön osuus Ackords arbete %	Ylityön osuus Övertids del %
<b>Yhteensä</b>	<b>28357</b>	<b>39,87</b>	<b>43,14</b>	<b>11,6</b>	<b>7,5</b>
1	11507	40,64	44,24	12,3	7,2
2	16850	39,38	42,44	11,1	7,7
<b>Linja-autoliikenne-Busstrafik</b>	<b>7434</b>	<b>38,33</b>	<b>43,70</b>	<b>0,7</b>	<b>5,2</b>
1	3230	40,14	46,80	0,8	6,8
2	4204	36,92	41,29	0,6	4,0
<b>Linja-autonkuljettaja-Bussförare</b>	<b>7200</b>	<b>38,54</b>	<b>43,93</b>	<b>0,7</b>	<b>5,3</b>
1	3173	40,26	46,94	0,8	6,8
2	4027	37,18	41,54	0,6	4,1
<b>Rahastaja, autoemäntä Konduktör, bussvärinna</b>	<b>234</b>	<b>30,12</b>	<b>35,05</b>	<b>0,1</b>	<b>4,0</b>
1	57	32,32	37,86	-	5,9
2	177	29,34	34,06	0,1	3,3
<b>Kuorma-autoliikenne-Lastbilstrafik</b>	<b>19087</b>	<b>40,58</b>	<b>43,22</b>	<b>16,4</b>	<b>8,7</b>
1	7516	40,95	43,39	18,1	7,7
2	11571	40,37	43,12	15,4	9,2
<b>Täysperävaununkuljettaja Släpvagnsförare</b>	<b>8057</b>	<b>42,25</b>	<b>45,62</b>	<b>17,4</b>	<b>10,9</b>
1	2289	41,97	45,49	17,7	10,7
2	5768	42,36	45,67	17,3	11,0
<b>Puoliperävaununkuljettaja Påhängsvagnsförare</b>	<b>758</b>	<b>41,57</b>	<b>44,84</b>	<b>25,6</b>	<b>10,9</b>
1	279	38,40	41,56	14,2	11,7
2	479	43,57	46,91	32,9	10,3
<b>Kuorma-auton ym. kuljettaja Lastbilsförare</b>	<b>6668</b>	<b>38,50</b>	<b>40,47</b>	<b>10,6</b>	<b>6,9</b>
1	2712	39,91	41,75	12,3	6,4
2	3956	37,58	39,65	9,5	7,2
<b>Henkilöautonkuljettaja Personbilsförare</b>	<b>1584</b>	<b>40,79</b>	<b>41,27</b>	<b>33,5</b>	<b>1,2</b>
1	1338	42,64	43,13	38,0	0,9
2	246	34,14	34,57	17,6	2,1
<b>Autonapumies, terminaalityöntekijä Bilhjälpar, terminalarbetare</b>	<b>895</b>	<b>36,97</b>	<b>38,92</b>	<b>16,7</b>	<b>6,4</b>
1	512	39,30	41,29	24,7	6,0
2	383	34,57	36,48	8,4	6,9
<b>Erikoisautonkuljettaja Specialbilsförare</b>	<b>736</b>	<b>39,71</b>	<b>42,34</b>	<b>10,4</b>	<b>8,6</b>
1	335	41,03	44,41	15,1	9,7
2	401	38,66	40,68	6,5	7,8
<b>Ulkomaanliikenteen kuljettaja Förare i utlandstrafik</b>	<b>389</b>	<b>47,54</b>	<b>50,91</b>	<b>48,0</b>	<b>7,4</b>
1	51	47,16	48,99	47,4	6,5
2	338	47,61	51,27	48,2	7,6
<b>Huoltokorjaamotyöntekijät Reparationsverkstadsarbetare</b>	<b>1836</b>	<b>38,34</b>	<b>39,77</b>	<b>3,3</b>	<b>3,3</b>
1	761	39,76	41,36	5,1	3,2
2	1075	37,30	38,59	2,0	3,4
<b>Aputyöt - Hjälparbete</b>	<b>465</b>	<b>33,39</b>	<b>34,55</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>
1	187	35,53	36,91	2,3	1,9
2	278	31,94	32,96	1,1	1,2
<b>Raskaat aputyöt-Tungt hjälparbete</b>	<b>139</b>	<b>35,14</b>	<b>36,69</b>	<b>4,5</b>	<b>2,1</b>
1	68	36,14	38,03	7,4	2,6
2	71	34,23	35,46	1,9	1,6
<b>Erittäin raskaat aputyöt Synnerligen tungt hjälparbete</b>	<b>125</b>	<b>36,51</b>	<b>37,82</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>
1	68	37,36	39,34	1,8	2,8
2	57	35,45	35,94	3,2	1,6
<b>Ammattityöt - Yrkesarbete</b>	<b>467</b>	<b>38,78</b>	<b>40,46</b>	<b>3,1</b>	<b>5,1</b>
1	156	39,59	41,63	8,0	4,7
2	311	38,33	39,81	0,4	5,3
<b>Vaativat ammattityöt Krävande yrkesarbete</b>	<b>640</b>	<b>41,76</b>	<b>43,14</b>	<b>4,4</b>	<b>3,5</b>
1	282	43,18	44,50	5,2	3,3
2	358	40,57	42,00	3,7	3,6



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetyks  
Tjänsteförsändelse

## Liikenteen työntekijöiden palkat: Autoliikenne

Löner för anställda inom samfärdsel: Biltrafiken  
1989, 2. neljännes – 2a kvartalet

---

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Wages and salaries  
1990:3

### Tiedustelut - Förfågningar

Anne Suhtala  
(90) 17 341

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 173 41

40 mk

ISSN 0784-8374  
= Palkat  
ISSN 0784-9435