

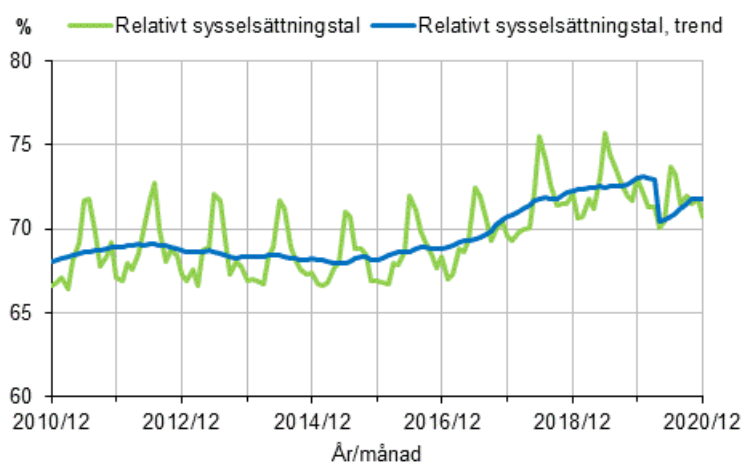
Arbetskraftsundersökning

2020, december, 4:e kvartalet och år

Sysselsättningen försvagades klart i december

Enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning var antalet sysselsatta 74 000 färre i december 2020 än året innan. Antalet arbetslösa var 48 000 fler än i december år 2019. Trenden för det relativa sysselsättningstalet var 71,8 procent och trenden för det relativa arbetslöshetstalet 8,2 procent.

Relativt sysselsättningstal och trenden 2009/12–2020/12, 15–64-åringar



Sysselsättningen och arbetslösheten varierar rätt så mycket varje månad och förändringen jämfört med föregående månad berättar närmast om ett säsongsfenomen, inte om konjunkturutvecklingen. Därför jämförs de senaste statistikuppgifterna med motsvarande period året innan. Däremot är siffrorna i trendserien, som rensats för säsong- och slumpvariation, jämförbara sinsemellan och på så sätt är det lättare att i tidsseriens trend se fenomen som anknuter till långsiktig utveckling och konjunkturväxlingar.

Trenden förändras vanligen något när uppgifterna om följande månad tas med i tidsserien. Då man drar slutsatser är det skäl att beakta de senaste trendsiffrornas preliminära karaktär. På grund av coronaviruspandemin finns det atypiska variationer i tidsserierna år 2020. Därför är den osäkerhet som är förknippad med trendsiffrorna större än vanligt. Nedgången i sysselsättningen i våras har i samband med beräkningen av uppgifterna för september tolkats som en nivåförändring i säsongrensningens modellen,

eftersom sysselsättningen inte har återgått till tidigare nivå på ett halvt år. Nivåförändringen syns som en brant förändring i trendfigurerna. Siffrorna i detta offentliggörande är **icke-säsongrensade**, om det inte separat anges att det är fråga om en trend. Läs mera om trenden [här](#).

Trenden för det relativa sysselsättningstalet var 71,8 procent och trenden för det relativa arbetslöshetstalet 8,2 procent i december. Enligt de säsongrensade uppgifterna för december har trenden för både det relativa sysselsättningstalet och det relativa arbetslöshetstalet varit nästan oförändrad sedan oktober.

Antalet sysselsatta uppgick i december 2020 till 2 496 000 (felmarginal $\pm 36\ 000$), dvs. 74 000 färre än året innan. Antalet sysselsatta män var 26 000 färre och antalet sysselsatta kvinnor 48 000 färre än i december 2019.

Det relativa sysselsättningstalet, dvs. andelen sysselsatta av alla 15–64-åringar, var i december 70,7 procent, medan det året innan var 73,0 procent. Det relativa sysselsättningstalet för män i åldern 15–64 år sjönk med 1,9 procentenheter till 71,5 procent från december året innan och det relativa sysselsättningstalet för kvinnor sjönk med 2,7 procentenheter till 70,0 procent.

Enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning uppgick antalet **arbetslösa** i december 2020 till 212 000 (felmarginal $\pm 21\ 000$), dvs. 48 000 fler än året innan. Av de arbetslösa var 119 000 män och 93 000 kvinnor.

Det relativa arbetslöshetstalet var 7,8 procent december, då det året innan var 6,0 procent. Det relativa arbetslöshetstalet för män steg med 2,3 procentenheter till 8,4 procent från december året innan. Det relativa arbetslöshetstalet för kvinnor steg med 1,4 procentenheter till 7,2 procent.

Antalet unga i åldern 15–24 år var i december totalt 607 000. Av dem var 226 000 sysselsatta och 56 000 arbetslösa. Antalet unga som hör till arbetskraften, dvs. sysselsatta och arbetslösa, uppgick sålunda till 282 000. Det relativa arbetslöshetstalet för unga 15–24-åringar, dvs. andelen arbetslösa av arbetskraften, var i december 20,0 procent, dvs. 5,2 procentenheter högre än året innan. Trenden för det relativa arbetslöshetstalet för unga var 20,4 procent. Andelen unga arbetslösa i åldern 15-24 år av befolkningen i samma ålder var 9,3 procent.

Antalet personer utanför arbetskraften uppgick i december 2020 till 1 421 000, dvs. 23 000 fler än året innan. Av personerna utanför arbetskraften var 129 000 [dolt arbetslösa](#), dvs. 14 000 fler än i december 2019.

Förändringar i sysselsättningen 2019/12 – 2020/12 enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning, 15–74-åringar

	År/Månad		Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer		Procent, %
Befolkning totalt	4 132	4 129	-0,1
Arbetskraft totalt	2 734	2 708	-1,0
Sysselsatta	2 570	2 496	-2,9
– löntagare	2 201	2 134	-3,1
– företagare och företagarfamiljemedlemmar	369	361	-2,0
Arbetslösa	164	212	29,5
Ej i arbetskraften	1 398	1 421	1,7
– Dolt arbetslösa	115	129	12,2
	Procent, %		Procentenhet
Relativt sysselsättningstal, 15–64-åringar	73,0	70,7	-2,3
Relativt arbetslöshetstal	6,0	7,8	1,8
Relativt arbetskraftstal	66,2	65,6	-0,6

Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal.
Uppgifterna samlas enligt ILO/EU-definitionen.

Uppgifter i arbetskraftsundersökningen för fjärde kvartalet 2020

Under fjärde kvartalet (oktober–december) 2020 var antalet sysselsatta i medeltal 2 522 000, dvs. 35 000 färre än under motsvarande period år 2019. Antalet sysselsatta minskade mest inom vård och omsorg; sociala tjänster (Q), hotell- och restaurangverksamhet (I) samt inom transport och magasinering (H).

Antalet arbetade timmar bland de sysselsatta minskade med 0,9 procent under fjärde kvartalet år 2020 jämfört med motsvarande period år 2019.

Antalet arbetslösa var i genomsnitt 200 000 under fjärde kvartalet 2020, dvs. 36 000 fler än under oktober–december 2019. Under fjärde kvartalet 2020 var **det relativa arbetslöshetstalet** 7,4 procent, dvs. 1,3 procentenheter högre än året innan.

Antalet personer utanför arbetskraften uppgick under fjärde kvartalet 2020 till 1 407 000, dvs. nästan lika många som året innan. Av personerna utanför arbetskraften var 125 000 [dolt arbetslösa](#), dvs. 5 000 fler än under motsvarande period år 2019.

Förändringar i sysselsättningen 2019/IV – 2020/IV enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning, 15–74-åringar

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer		Procent (%)
Arbetskraft totalt	2 721	2 722	0,1
Sysselsatta totalt	2 557	2 522	-1,4
Arbetslösa totalt	164	200	22,1
– män	92	109	18,2
– kvinnor	72	91	27,1
Ej i arbetskraften	1 410	1 407	-0,2
– Dolt arbetslösa	120	125	3,9

Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal.
Uppgifterna samlas enligt ILO/EU-definitionen.

Arbetskraftsundersökningens årsmedeltal för år 2020

År 2020 uppgick antalet **sysselsatta** till i genomsnitt 2 528 000 personer, dvs. 37 000 färre än år 2019. Det relativa **sysselsättningsstalet** var 71,6 procent år 2020, medan det var 72,6 procent år 2019.

Det relativa arbetslöshetsstalet var i genomsnitt 7,8 procent år 2020, medan det var 6,7 procent år 2019. År 2020 uppgick antalet **arbetslösa** till i genomsnitt 213 000 personer, dvs. 29 000 fler än året innan.

År 2020 minskade **antalet arbetade timmar** bland sysselsatta med 1,9 procent jämfört med år 2019. Arbetsinsatsen, dvs. den utförda årsarbetstiden per sysselsatt sjönk något från år 2019.

Årsmedeltal från Statistikcentralens arbetskraftsundersökning år 2020 publiceras i tabellbilagorna för denna publikation och i [databastabellerna för arbetskraftsundersökningen](#). Den allmänna översikten över årsuppgifterna för år 2020 och tidsserieuppgifterna för åren 2011–2020 publiceras 4.3.2021.

Uppgifter i Arbets- och näringsministeriets arbetsförmedlingsstatistik

I slutet av december 2020 fanns det vid **arbets- och näringsbyråerna** totalt 357 000 personer som statistikfördes som arbetslösa arbetssökande enligt bestämmelserna om arbetsförmedling. Antalet arbetslösa arbetssökande var 100 000 fler än i december året innan.

Arbetslösheten ökade i december från motsvarande period året innan inom alla närings-, trafik- och miljöcentralers (NTM) områden; mest i Nyland (61 %), Österbotten (51 %), Egentliga Finland (43 %), Birkaland (35 %) och Lappland (35 %). Minst ökade antalet arbetslösa arbetssökande i Kajanaland (8 %), Norra Karelen (19 %), Sydöstra Finland (20 %) och i Södra Savolax (22 %). I slutet av december var antalet heltidspermitterade som anmält sig till arbets- och näringsbyråerna 78 000, vilket var 56 000 fler än för ett år sedan.

I slutet av december omfattade sådan service som räknas in i aktiveringsgraden totalt 108 000 personer, dvs. 3 000 färre än i december året innan. Servicen omfattade 4,0 procent av arbetskraften.

Vid arbets- och näringsbyråerna fanns det 44 000 arbetslösa arbetssökande som inte fyllt 25 år, 11 000 fler än i december året innan. I december anmäldes 50 000 nya lediga jobb till arbets- och näringsbyråerna, dvs. 5 000 färre än i december året innan.

Förändringar 2019/12–2020/12 enligt arbets- och näringsministeriets arbetsförmedlingsstatistik

	År/Månad		Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer		Procent, %
Arbetslösa arbetssökande	258	357	38,7
– arbetslösa längre än ett år	63	92	46,0
Inom arbetskraftspolitisk service, tot.	111	108	–2,8
– sysselsatta	23	23	–0,9
– i arbetskraftsutbildning, i träning	21	24	14,0
– i arbets- och utbildningsprövning	7	5	–19,4
– som alterneringsvikarie, i rehabiliterande arbetsverksamhet, frivilliga studier med arbetslöshetsförmån	61	56	–7,6
Nya lediga arbetsplatser vid arbets- och näringsbyråerna	55	50	–9,0

Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal.

Arbets- och näringsministeriets kontaktinformation:
Petri Syvänen, tfn 029 504 8050, [Sysselsättningsöversikt](#)

Länkar

[Publicering och distribution av arbetskraftsundersökningens uppgifter i början av år 2021](#)

I arbetskraftsundersökningen har en [ny klassificering av arbetsgivarsektorn](#) tagits i bruk fr.o.m. 1.1.2020. Jämförelseuppgiften enligt arbetsgivarsektorns nya klassificering från år 2019 publiceras bara i tabellbilagorna för de månadsvisa och kvartalsvisa offentliggörandena.

[Databastabeller om arbetskraftsundersökningen](#)

Databastabell 11ag har 24.11.2020 kompletterats med säsongrensade tidsserier för arbetskraftsundersökningens viktigaste nyckeltal.

[Den säsongrensade trenden](#)

Information om uppgifternas exakthet och felmarginaler finns i arbetskraftsundersökningens [kvalitetsbeskrivning](#)

[En jämförelse mellan Statistikcentralens och Arbets- och näringsministeriets arbetslöshetsstatistik](#)

[Undersökning om lediga arbetsplatser](#)

[De senaste säsongrensade arbetslöshetsciffrorna som EU publicerar](#) (på engelska) samt [De senaste uppgifterna om lediga jobb som EU publicerar](#) (på engelska) finns på Eurostats webbplats <http://ec.europa.eu/eurostat>.

Innehåll

Tabeller

Tabellbilagor 2020, december

Tabellbilaga 1. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2019/12 - 2020/12	8
Tabellbilaga 2. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2019/12 - 2020/12.....	8
Tabellbilaga 3. Befolkning efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	9
Tabellbilaga 4. Arbetskraften efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	10
Tabellbilaga 5. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	11
Tabellbilaga 6. Sysselsatta efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	12
Tabellbilaga 7. Relativa sysselsättningstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	13
Tabellbilaga 8. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2019/12 - 2020/12.....	13
Tabellbilaga 9. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2019/12 - 2020/12.....	14
Tabellbilaga 10. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/12 - 2020/12.....	14
Tabellbilaga 11. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/12 - 2020/12.....	14
Tabellbilaga 12. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/12 - 2020/12, %...14	
Tabellbilaga 13. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/12 - 2020/12.....	15
Tabellbilaga 14. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/12 - 2020/12, %.....	15
Tabellbilaga 15. Arbetslösa efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	16
Tabellbilaga 16. Relativa arbetslöshetstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12.....	17
Tabellbilaga 17. Relativa arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/12 - 2020/12, 15-74-åringar.17	
Tabellbilaga 18. Säsongs- och slumpvariationsrensade serier 2020/12.....	18

Tabellbilagor 2020, 4:e kvartalet

Tabellbilaga 19. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2019/IV - 2020/IV.....	19
Tabellbilaga 20. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2019/IV - 2020/IV.....	19
Tabellbilaga 21. Befolkning efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	20
Tabellbilaga 22. Arbetskraften efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	21
Tabellbilaga 23. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	22
Tabellbilaga 24. Sysselsatta efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	23
Tabellbilaga 25. Relativt sysselsättningstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	24
Tabellbilaga 26. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2019/IV - 2020/IV.....	24
Tabellbilaga 27. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2019/IV - 2020/IV.....	25
Tabellbilaga 28. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV.....	26
Tabellbilaga 29. Arbetade timmar för sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV.....	28
Tabellbilaga 30. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/IV - 2020/IV.....	29
Tabellbilaga 31. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2019/IV - 2020/IV.....	30
Tabellbilaga 32. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/IV - 2020/IV.....	30
Tabellbilaga 33. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/IV - 2020/IV, %...30	
Tabellbilaga 34. Löntagare i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV.....	31
Tabellbilaga 35. Löntagarnas arbetade timmar efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV.....	33
Tabellbilaga 36. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/IV - 2020/IV.....	34

Tabellbilaga 37. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställning 2019/IV - 2020/IV, %.....	34
Tabellbilaga 38. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2019/IV - 2020/IV, 15-74-åringar.....	35
Tabellbilaga 39. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2019/IV - 2020/IV, 15-74-åringar, %.....	35
Tabellbilaga 40. Arbetslösa efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	36
Tabellbilaga 41. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV.....	37
Tabellbilaga 42. Relativt arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/IV - 2020/IV.....	37
Tabellbilaga 43. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2019/IV - 2020/IV.....	38
Tabellbilagor 2020, år	
Tabellbilaga 44. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2018 - 2020.....	39
Tabellbilaga 45. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2018 - 2020.....	39
Tabellbilaga 46. Relativt sysselsättningstal efter kön och ålder 2018 - 2020.....	40
Tabellbilaga 47. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter utbildningsnivå 2018 - 2020.....	41
Tabellbilaga 48. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2018 - 2020.....	42
Tabellbilaga 49. Arbetade timmar för sysselsatta efter näringsgren (TOL 2008) 2018 - 2020, 15-74-åringar.....	44
Tabellbilaga 50. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivar sektor och kön 2018 - 2020.....	45
Tabellbilaga 51. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2018 - 2020.....	46
Tabellbilaga 52. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande och kön 2018 - 2020.....	47
Tabellbilaga 53. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2018 - 2020.....	48
Tabellbilaga 54. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2018 - 2020, 15-74-åringar.....	49
Tabellbilaga 55. Relativt arbetslöshetstal efter utbildningsnivå och kön 2018 - 2020, 15-74-åringar.....	50

Figurer

Figurbilagor 2020, december

Figurbilaga 1. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal 2009/12–2020/12, 15–64-åringar.....	51
Figurbilaga 2. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal 2009/12–2020/12, 15–74-åringar.....	51
Figurbilaga 3. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal 1989/01–2020/12, 15–64-åringar.....	52
Figurbilaga 4. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal 1989/01–2020/12, 15–74-åringar.....	52

5

2

Kvalitetsbeskrivning: Arbetskraftsundersökningen.....	53
---	----

Tabellbilagor 2020, december

Tabellbilaga 1. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2019/12 - 2020/12

Nyckeltal		År/Månad		Förändring
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
	Kön			
Relativt sysselsättningstal, 15-64-åringar	Båda könen	73,0	70,7	-2,3
	Män	73,4	71,5	-1,9
	Kvinnor	72,6	70,0	-2,7
Relativt arbetslöshetstal, 15-74-åringar	Båda könen	6,0	7,8	1,8
	Män	6,1	8,4	2,3
	Kvinnor	5,8	7,2	1,4
Relativt arbetskraftstal, 15-74-åringar	Båda könen	66,2	65,6	-0,6
	Män	67,9	68,2	0,3
	Kvinnor	64,4	62,9	-1,5

Tabellbilaga 2. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2019/12 - 2020/12

Kön		År/Månad		Förändring	Förändring
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
	Arbetsmarknadsställning				
Båda könen	Befolkning totalt	4 132	4 129	-3	-0,1
	Arbetskraft totalt	2 734	2 708	-26	-1,0
	- sysselsatta	2 570	2 496	-74	-2,9
	- arbetslösa	164	212	48	29,5
	Ej i arbetskraften	1 398	1 421	23	1,7
Män	Befolkning totalt	2 078	2 077	-1	0,0
	Arbetskraft totalt	1 411	1 417	6	0,4
	- sysselsatta	1 324	1 298	-26	-2,0
	- arbetslösa	87	119	32	37,5
	Ej i arbetskraften	667	660	-7	-1,0
Kvinnor	Befolkning totalt	2 054	2 052	-2	-0,1
	Arbetskraft totalt	1 323	1 290	-33	-2,5
	- sysselsatta	1 246	1 198	-48	-3,9
	- arbetslösa	77	93	16	20,4
	Ej i arbetskraften	731	761	30	4,1

Tabellbilaga 3. Befolkning efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring	
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	4 132	4 129	-3	-0,1
	15-64	3 426	3 419	-6	-0,2
	15-24	611	607	-4	-0,7
	25-34	707	709	2	0,3
	35-44	708	712	5	0,7
	45-54	671	665	-6	-0,9
	55-64	729	726	-3	-0,4
	65-74	706	709	3	0,5
Män	15-74	2 078	2 077	-1	0,0
	15-64	1 742	1 741	-1	-0,1
	15-24	315	313	-1	-0,4
	25-34	363	365	1	0,4
	35-44	363	366	3	0,7
	45-54	339	338	-1	-0,4
	55-64	361	359	-2	-0,7
	65-74	335	336	1	0,2
Kvinnor	15-74	2 054	2 052	-2	-0,1
	15-64	1 683	1 678	-5	-0,3
	15-24	296	293	-3	-1,0
	25-34	343	344	1	0,2
	35-44	344	347	2	0,7
	45-54	332	327	-5	-1,4
	55-64	367	367	-1	-0,1
	65-74	371	373	3	0,7

Tabellbilaga 4. Arbetskraften efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring	
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	2 734	2 708	-26	-1,0
	15-64	2 662	2 631	-32	-1,2
	15-24	294	282	-12	-4,2
	25-34	594	581	-12	-2,1
	35-44	631	635	4	0,7
	45-54	618	601	-16	-2,6
	55-64	526	531	5	0,9
	65-74	71	77	6	8,0
Män	15-74	1 411	1 417	6	0,4
	15-64	1 364	1 364	0	0,0
	15-24	140	140	1	0,4
	25-34	320	324	4	1,3
	35-44	338	335	-4	-1,1
	45-54	310	302	-8	-2,5
	55-64	257	263	7	2,6
	65-74	47	53	6	13,7
Kvinnor	15-74	1 323	1 290	-33	-2,5
	15-64	1 299	1 267	-32	-2,4
	15-24	155	142	-13	-8,2
	25-34	274	257	-17	-6,1
	35-44	293	300	8	2,7
	45-54	308	299	-8	-2,7
	55-64	269	267	-2	-0,7
	65-74	24	24	-1	-3,0

Tabellbilaga 5. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	66,2	65,6	-0,6
	15-64	77,7	76,9	-0,8
	15-24	48,2	46,5	-1,7
	25-34	84,0	82,0	-2,0
	35-44	89,1	89,1	0,0
	45-54	92,0	90,4	-1,6
	55-64	72,2	73,1	0,9
	65-74	10,1	10,9	0,8
Män	15-74	67,9	68,2	0,3
	15-64	78,3	78,3	0,0
	15-24	44,3	44,7	0,4
	25-34	88,0	88,8	0,8
	35-44	93,1	91,5	-1,7
	45-54	91,3	89,3	-2,0
	55-64	71,0	73,3	2,3
	65-74	14,0	15,9	1,9
Kvinnor	15-74	64,4	62,9	-1,5
	15-64	77,1	75,5	-1,7
	15-24	52,3	48,5	-3,8
	25-34	79,8	74,8	-5,0
	35-44	84,9	86,7	1,7
	45-54	92,7	91,5	-1,3
	55-64	73,3	72,9	-0,4
	65-74	6,6	6,3	-0,2

Tabellbilaga 6. Sysselsatta efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring	
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	2 570	2 496	-74	-2,9
	15-64	2 502	2 419	-84	-3,3
	15-24	251	226	-25	-10,0
	25-34	555	537	-17	-3,1
	35-44	610	598	-12	-2,0
	45-54	592	571	-21	-3,6
	55-64	495	487	-8	-1,6
	65-74	68	77	9	13,3
Män	15-74	1 324	1 298	-26	-2,0
	15-64	1 279	1 245	-35	-2,7
	15-24	117	106	-10	-9,0
	25-34	301	298	-3	-1,1
	35-44	331	316	-15	-4,5
	45-54	293	284	-9	-3,1
	55-64	238	241	3	1,3
	65-74	45	53	8	18,6
Kvinnor	15-74	1 246	1 198	-48	-3,9
	15-64	1 223	1 174	-49	-4,0
	15-24	134	120	-15	-10,9
	25-34	254	240	-14	-5,6
	35-44	280	282	3	0,9
	45-54	298	286	-12	-4,0
	55-64	257	246	-11	-4,2
	65-74	23	24	1	2,9

Tabellbilaga 7. Relativa sysselsättningstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	62,2	60,4	-1,8
	15-64	73,0	70,7	-2,3
	15-24	41,1	37,2	-3,8
	25-34	78,5	75,8	-2,7
	35-44	86,2	83,9	-2,3
	45-54	88,2	85,8	-2,4
	55-64	67,9	67,1	-0,8
	65-74	9,6	10,9	1,2
Män	15-74	63,7	62,5	-1,2
	15-64	73,4	71,5	-1,9
	15-24	37,1	33,9	-3,2
	25-34	82,8	81,6	-1,2
	35-44	91,0	86,3	-4,7
	45-54	86,5	84,1	-2,4
	55-64	65,8	67,1	1,3
	65-74	13,4	15,9	2,5
Kvinnor	15-74	60,7	58,4	-2,3
	15-64	72,6	70,0	-2,7
	15-24	45,3	40,8	-4,5
	25-34	73,9	69,6	-4,3
	35-44	81,2	81,4	0,2
	45-54	89,9	87,5	-2,4
	55-64	69,9	67,1	-2,9
	65-74	6,2	6,3	0,1

Tabellbilaga 8. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2019/12 - 2020/12

Yrkesställning	År/Månad		Förändring	Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Sysselsatta totalt	2 570	2 496	-75	-2,9
Löntagare totalt	2 201	2 134	-67	-3,1
Företagare och företagarfamiljemedlemmar	369	361	-7	-2,0

Tabellbilaga 9. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2019/12 - 2020/12

	År/Månad		Förändring	Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Arbetsgivarsektor				
Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd)	2 570	2 496	-75	-2,9
Privat sektor	1 902	1 847	-55	-2,9
Offentlig sektor	664	645	-19	-2,9
- staten	151	164	14	9,0
- kommuner	513	481	-33	-6,4

Tabellbilaga 10. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/12 - 2020/12

	År/Månad		Förändring	Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Regionförvaltningsverken				
Hela landet (inkl. Åland)	2 570	2 496	-74	-2,9
Södra Finlands RFV	1 135	1 118	-17	-1,5
Sydvästra Finlands RFV	322	301	-21	-6,5
Östra Finlands RFV	226	221	-4	-2,0
Västra och Inre Finlands RFV	576	552	-24	-4,1
Norra Finlands RFV	218	212	-6	-2,7
Lapplands RFV	79	78	-1	-1,0

Tabellbilaga 11. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/12 - 2020/12

	År/Månad		Förändring	Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön				
Båda könen	454	444	-9	-2,0
Män	156	170	14	9,3
Kvinnor	298	274	-24	-7,9

Tabellbilaga 12. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/12 - 2020/12, %

	År/Månad		Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön			
Båda könen	17,6	17,8	0,2
Män	11,7	13,1	1,3
Kvinnor	23,9	22,9	-1,0

Tabellbilaga 13. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/12 - 2020/12

Anställningsförhållande	År/Månad		Förändring	
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Löntagare totalt	2 201	2 134	-67	-3,1
- fortlöpande heltidsarbete	1 637	1 597	-40	-2,4
- fortlöpande deltidsarbete	252	245	-8	-3,0
- heltidsarbete för viss tid	193	188	-5	-2,8
- deltidsarbete för viss tid	119	105	-14	-12,1
Visstidsarbete totalt	312	292	-20	-6,4
Deltidsarbete totalt	371	349	-22	-5,9

Tabellbilaga 14. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/12 - 2020/12, %

Anställningsförhållande	År/Månad		Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Löntagare totalt	100,0	100,0	0,0
- fortlöpande heltidsarbete	74,3	74,8	0,5
- fortlöpande deltidsarbete	11,5	11,5	0,0
- heltidsarbete för viss tid	8,8	8,8	0,0
- deltidsarbete för viss tid	5,4	4,9	-0,5
Visstidsarbete totalt	14,2	13,7	-0,5
Deltidsarbete totalt	16,9	16,4	-0,5

Tabellbilaga 15. Arbetslösa efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring	
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12	2019/12 - 2020/12
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	164	212	48	29,5
	15-64	160	212	52	32,2
	15-24	44	56	13	29,5
	25-34	39	44	5	12,4
	35-44	21	37	16	79,4
	45-54	26	31	5	19,1
	55-64	31	44	13	40,2
Män	15-74	87	119	32	37,5
	15-64	85	119	34	40,7
	15-24	23	34	11	48,2
	25-34	19	26	7	38,8
	35-44	8	19	11	145,5
	45-54	16	18	1	8,3
	55-64	19	23	4	19,1
Kvinnor	15-74	77	93	16	20,4
	15-64	76	93	17	22,6
	15-24	21	22	2	8,9
	25-34	20	18	-2	-12,2
	35-44	13	18	5	40,5
	45-54	9	13	4	37,9
	55-64	12	21	9	72,3

Tabellbilaga 16. Relativa arbetslöshetstal efter kön och ålder 2019/12 - 2020/12

		År/Månad		Förändring
		2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	6,0	7,8	1,8
	15-64	6,0	8,1	2,0
	15-24	14,8	20,0	5,2
	25-34	6,6	7,6	1,0
	35-44	3,3	5,8	2,6
	45-54	4,2	5,1	0,9
	55-64	5,9	8,3	2,3
Män	15-74	6,1	8,4	2,3
	15-64	6,2	8,7	2,5
	15-24	16,4	24,2	7,8
	25-34	5,9	8,1	2,2
	35-44	2,3	5,6	3,4
	45-54	5,3	5,8	0,6
	55-64	7,4	8,6	1,2
Kvinnor	15-74	5,8	7,2	1,4
	15-64	5,8	7,3	1,5
	15-24	13,3	15,8	2,5
	25-34	7,4	6,9	-0,5
	35-44	4,4	6,1	1,6
	45-54	3,1	4,3	1,3
	55-64	4,6	8,0	3,4

Tabellbilaga 17. Relativa arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/12 - 2020/12, 15-74-åringar

	År/Månad		Förändring
	2019/12	2020/12	2019/12 - 2020/12
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Regionförvaltningsverken			
Hela landet (inkl. Åland)	6,0	7,8	1,8
Södra Finlands RFV	6,5	7,5	1,0
Sydvästra Finlands RFV	4,9	9,4	4,5
Östra Finlands RFV	7,4	8,0	0,5
Västra och Inre Finlands RFV	4,8	8,3	3,5
Norra Finlands RFV	6,8	6,5	-0,3
Lapplands RFV	.	.	.

Tabellbilaga 18. Säsing- och slumpvariationsrensade serier 2020/12

	Sysselsatta	Relativt sysselsättningstal, 15-64-åringar	Arbetslösa	Arbetslösa arbetssökande (ANM)	Relativt arbetslöshetstal, 15-74-åringar	Relativt arbetslöshetstal, 15-24-åringar
	1000 personer	Procent, %	1000 personer	1000 personer	Procent, %	Procent, %
2018/12	2 558	72,3	182	240	6,7	16,2
2019/01	2 561	72,3	182	239	6,6	16,2
2019/02	2 563	72,4	183	239	6,6	16,3
2019/03	2 565	72,5	184	239	6,6	16,4
2019/04	2 565	72,5	185	240	6,7	16,6
2019/05	2 565	72,5	184	241	6,7	16,7
2019/06	2 564	72,5	183	241	6,7	16,9
2019/07	2 564	72,5	184	241	6,7	17,1
2019/08	2 565	72,5	184	242	6,7	17,4
2019/09	2 566	72,6	184	242	6,7	17,6
2019/10	2 568	72,6	184	241	6,7	17,6
2019/11	2 573	72,8	184	240	6,7	17,7
2019/12	2 579	73,0	185	240	6,7	17,9
2020/01	2 582	73,1	185	239	6,7	18,1
2020/02	2 580	73,0	185	239	6,7	18,3
2020/03	2 579	73,0	185	308	6,7	18,6
2020/04	2 485	70,5	186	307	6,7	18,8
2020/05	2 488	70,6	227	306	8,4	18,9
2020/06	2 493	70,7	227	305	8,3	19,1
2020/07	2 502	70,9	229	304	8,3	19,3
2020/08	2 513	71,2	230	304	8,3	19,4
2020/09	2 525	71,5	229	306	8,3	19,6
2020/10	2 532	71,8	227	310	8,2	19,8
2020/11	2 535	71,8	226	313	8,2	20,2
2020/12	2 535	71,8	226	316	8,2	20,4

Tabellbilagor 2020, 4:e kvartalet

Tabellbilaga 19. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2019/IV - 2020/IV

Nyckeltal		År/Kvartal		Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
	Kön			
Relativt sysselsättningstal, 15-64-åringar	Båda könen	72,3	71,4	-0,9
	Män	72,8	72,5	-0,3
	Kvinnor	71,7	70,2	-1,5
Relativt arbetslöshetstal, 15-74-åringar	Båda könen	6,0	7,4	1,3
	Män	6,5	7,7	1,1
	Kvinnor	5,5	7,0	1,6
Relativt arbetskraftstal, 15-74-åringar	Båda könen	65,9	65,9	0,1
	Män	67,9	68,6	0,7
	Kvinnor	63,8	63,2	-0,6

Tabellbilaga 20. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2019/IV - 2020/IV

Kön		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
	Arbetsmarknadsställning				
Båda könen	Befolkning totalt	4 131	4 130	-1	0,0
	Arbetskraft totalt	2 721	2 722	2	0,1
	- sysselsatta	2 557	2 522	-35	-1,4
	- arbetslösa	164	200	36	22,1
	Ej i arbetskraften	1 410	1 407	-2	-0,2
Män	Befolkning totalt	2 077	2 077	0	0,0
	Arbetskraft totalt	1 411	1 425	14	1,0
	- sysselsatta	1 319	1 316	-3	-0,2
	- arbetslösa	92	109	17	18,2
	Ej i arbetskraften	666	652	-14	-2,1
Kvinnor	Befolkning totalt	2 054	2 052	-1	-0,1
	Arbetskraft totalt	1 310	1 297	-13	-1,0
	- sysselsatta	1 238	1 206	-32	-2,6
	- arbetslösa	72	91	19	27,1
	Ej i arbetskraften	744	755	11	1,5

Tabellbilaga 21. Befolkning efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	4 131	4 130	-1	0,0
	15-64	3 425	3 419	-7	-0,2
	15-24	611	607	-5	-0,8
	25-34	707	708	2	0,2
	35-44	707	712	5	0,8
	45-54	672	666	-6	-0,9
	55-64	729	726	-3	-0,4
	65-74	705	711	6	0,8
Män	15-74	2 077	2 077	0	0,0
	15-64	1 743	1 741	-2	-0,1
	15-24	315	313	-2	-0,7
	25-34	364	365	2	0,5
	35-44	363	366	3	0,8
	45-54	340	338	-3	-0,7
	55-64	361	359	-2	-0,6
	65-74	334	337	2	0,7
Kvinnor	15-74	2 054	2 052	-1	-0,1
	15-64	1 683	1 678	-5	-0,3
	15-24	296	294	-2	-0,8
	25-34	343	343	0	0,0
	35-44	344	346	2	0,7
	45-54	332	328	-4	-1,1
	55-64	368	367	-1	-0,2
	65-74	371	374	3	0,9

Tabellbilaga 22. Arbetskraften efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	2 721	2 722	2	0,1
	15-64	2 637	2 639	2	0,1
	15-24	280	270	-10	-3,6
	25-34	589	590	1	0,1
	35-44	633	640	7	1,1
	45-54	610	604	-6	-0,9
	55-64	526	535	10	1,8
	65-74	83	83	-0	-0,1
Män	15-74	1 411	1 425	14	1,0
	15-64	1 360	1 370	10	0,7
	15-24	139	140	1	0,6
	25-34	322	324	2	0,6
	35-44	336	338	2	0,7
	45-54	306	305	-2	-0,5
	55-64	258	264	7	2,5
	65-74	51	55	4	8,1
Kvinnor	15-74	1 310	1 297	-13	-1,0
	15-64	1 277	1 269	-8	-0,7
	15-24	141	130	-11	-7,8
	25-34	267	266	-1	-0,4
	35-44	297	302	5	1,5
	45-54	304	300	-4	-1,3
	55-64	268	271	3	1,1
	65-74	33	29	-4	-12,8

Tabellbilaga 23. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	65,9	65,9	0,1
	15-64	77,0	77,2	0,2
	15-24	45,7	44,4	-1,3
	25-34	83,3	83,2	-0,1
	35-44	89,6	89,9	0,3
	45-54	90,8	90,8	0,0
	55-64	72,2	73,8	1,6
	65-74	11,8	11,7	-0,1
Män	15-74	67,9	68,6	0,7
	15-64	78,0	78,7	0,7
	15-24	44,0	44,6	0,6
	25-34	88,4	88,5	0,1
	35-44	92,5	92,4	-0,1
	45-54	90,0	90,3	0,2
	55-64	71,4	73,6	2,2
	65-74	15,2	16,3	1,1
Kvinnor	15-74	63,8	63,2	-0,6
	15-64	75,9	75,6	-0,3
	15-24	47,5	44,2	-3,3
	25-34	77,9	77,6	-0,3
	35-44	86,5	87,3	0,8
	45-54	91,5	91,3	-0,2
	55-64	72,9	73,9	1,0
	65-74	8,8	7,6	-1,2

Tabellbilaga 24. Sysselsatta efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	2 557	2 522	-35	-1,4
	15-64	2 475	2 440	-35	-1,4
	15-24	241	220	-21	-8,6
	25-34	550	547	-2	-0,4
	35-44	610	605	-5	-0,8
	45-54	584	574	-11	-1,8
	55-64	490	494	3	0,7
	65-74	82	82	1	0,7
Män	15-74	1 319	1 316	-3	-0,2
	15-64	1 269	1 262	-7	-0,5
	15-24	118	111	-7	-5,7
	25-34	299	300	1	0,4
	35-44	324	320	-4	-1,1
	45-54	291	288	-2	-0,9
	55-64	237	242	5	2,0
	65-74	50	54	4	8,3
Kvinnor	15-74	1 238	1 206	-32	-2,6
	15-64	1 206	1 178	-29	-2,4
	15-24	123	109	-14	-11,5
	25-34	250	247	-4	-1,5
	35-44	286	285	-1	-0,5
	45-54	293	285	-8	-2,7
	55-64	253	252	-1	-0,6
	65-74	32	28	-4	-11,2

Tabellbilaga 25. Relativt sysselsättningstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	61,9	61,1	-0,8
	15-64	72,3	71,4	-0,9
	15-24	39,4	36,3	-3,1
	25-34	77,8	77,2	-0,5
	35-44	86,3	85,0	-1,3
	45-54	86,9	86,2	-0,8
	55-64	67,3	68,0	0,7
	65-74	11,6	11,6	0,0
Män	15-74	63,5	63,3	-0,1
	15-64	72,8	72,5	-0,3
	15-24	37,4	35,5	-1,9
	25-34	82,2	82,2	-0,1
	35-44	89,2	87,5	-1,7
	45-54	85,5	85,5	-0,1
	55-64	65,7	67,4	1,7
	65-74	14,9	16,0	1,1
Kvinnor	15-74	60,3	58,8	-1,5
	15-64	71,7	70,2	-1,5
	15-24	41,6	37,1	-4,5
	25-34	73,0	72,0	-1,1
	35-44	83,3	82,4	-0,9
	45-54	88,4	86,9	-1,5
	55-64	68,8	68,6	-0,2
	65-74	8,6	7,6	-1,0

Tabellbilaga 26. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Yrkesställning				
Sysselsatta totalt	2 557	2 522	-35	-1,4
Löntagare totalt	2 204	2 174	-30	-1,4
Företagare och företagarfamiljemedlemmar	352	348	-4	-1,2

Tabellbilaga 27. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Arbetsgivarsektor				
Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd)	2 557	2 522	-35	-1,4
Privat sektor	1 903	1 862	-41	-2,2
Offentlig sektor	648	655	7	1,1
- staten	144	164	20	14,0
- kommuner	504	490	-13	-2,6

Tabellbilaga 28. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008				
Näringsgrenar totalt	00-99	2 557	2 522	-35	-1,4
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	104	100	-4	-4,0
Jordbruk	01	67	68	1	1,8
C Tillverkning	10-33	323	331	9	2,6
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	40	44	3	8,4
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	48	45	-3	-6,0
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	45	48	2	4,6
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	53	50	-3	-5,5
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	103	108	5	5,1
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	33	37	4	10,8
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	25	29	4	17,3
F Byggverksamhet	41-43	184	184	-0	-0,3
Byggande av hus	41	68	68	0	0,0
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	97	95	-2	-1,7
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	281	273	-8	-2,9
Handel samt reparation av motorfordon	45	44	42	-2	-4,8
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	97	92	-4	-4,6
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	141	140	-2	-1,2
H Transport och magasinering	49-53	142	131	-11	-7,7
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	84	79	-5	-5,7
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	58	52	-6	-10,7
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	96	68	-28	-29,1
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	126	132	6	5,1
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	81	78	-2	-3,0
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	180	200	20	11,0
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	68	79	11	16,7
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	121	113	-8	-6,3
Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	71	67	-4	-5,7
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	110	126	16	14,4
P Utbildning	85	187	202	14	7,7
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	431	398	-33	-7,7

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Hälso- och sjukvård	86	188	178	-10	-5,2
Vård och omsorg med boende	87	100	88	-13	-12,6
Öppna sociala insatser	88	143	132	-11	-7,4
R Kultur, nöje och fritid	90-93	69	67	-2	-2,9
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	88	85	-4	-4,1
X Näringsgrenen okänd	00	9	5	.	.

Tabellbilaga 29. Arbetade timmar för sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008				
Näringsgrenar totalt	00-99	1060,3	1050,7	-9,6	-0,9
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	47,9	47,8	-0,1	-0,3
Jordbruk	01	32,8	35,1	2,3	6,9
C Tillverkning	10-33	141,6	142,7	1,1	0,8
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	16,4	18,8	2,3	14,3
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	21,5	19,0	-2,5	-11,5
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	20,1	19,9	-0,2	-0,9
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	22,5	21,5	-0,9	-4,2
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	46,1	47,1	1,0	2,2
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	15,0	16,4	1,3	9,0
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	11,4	12,6	1,3	11,2
F Byggverksamhet	41-43	84,4	85,5	1,1	1,3
Byggande av hus	41	31,1	30,7	-0,3	-1,1
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	44,7	44,5	-0,3	-0,6
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	118,0	116,0	-2,0	-1,7
Handel samt reparation av motorfordon	45	20,2	19,1	-1,1	-5,7
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	43,9	42,0	-1,9	-4,4
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	53,9	54,9	1,1	2,0
H Transport och magasinering	49-53	63,4	56,2	-7,2	-11,4
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	40,0	34,9	-5,1	-12,7
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	23,4	21,3	-2,1	-9,1
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	36,1	24,9	-11,2	-31,1
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	55,3	58,3	3,0	5,4
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	34,4	35,7	1,4	3,9
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	74,0	84,9	10,9	14,7
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	27,9	34,0	6,1	21,8
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	50,2	45,8	-4,4	-8,8
Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	29,2	27,1	-2,1	-7,1

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	46,1	54,0	7,9	17,0
P Utbildning	85	71,3	76,2	5,0	7,0
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	168,1	155,6	-12,5	-7,4
Hälso- och sjukvård	86	74,2	70,7	-3,5	-4,7
Vård och omsorg med boende	87	39,5	35,3	-4,2	-10,6
Öppna sociala insatser	88	54,4	49,6	-4,8	-8,8
R Kultur, nöje och fritid	90-93	23,0	22,5	-0,5	-2,3
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	31,9	30,1	-1,9	-5,8
X Näringsgrenen okänd	00	3,4	2,2	.	.

Tabellbilaga 30. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Regionförvaltningsverken				
Hela landet (inkl. Åland)	2 557	2 522	-35	-1,4
Södra Finlands RFV	1 147	1 132	-15	-1,3
Sydvästra Finlands RFV	318	316	-2	-0,7
Östra Finlands RFV	227	222	-5	-2,3
Västra och Inre Finlands RFV	563	557	-6	-1,0
Norra Finlands RFV	208	203	-4	-2,0
Lapplands RFV	79	77	-2	-2,7

Tabellbilaga 31. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Landskap				
Hela landet (inkl. Åland)	2 557	2 522	-35	-1,4
Nyland	858	852	-6	-0,7
Egentliga Finland	223	221	-2	-0,7
Satakunta	95	95	-1	-0,6
Egentliga Tavastland	79	75	-5	-5,9
Birkaland	243	243	-1	-0,3
Päijänne-Tavastland	88	87	-1	-1,3
Kymmenedalen	71	70	-1	-1,0
Södra Karelen	52	48	-3	-6,1
Södra Savolax	59	57	-1	-2,5
Norra Savolax	105	103	-2	-2,0
Norra Karelen	63	62	-2	-2,6
Mellersta Finland	120	118	-2	-2,1
Södra Österbotten	89	87	-2	-2,1
Österbotten	80	83	2	2,9
Mellersta Österbotten	30	27	-3	-9,9
Norra Österbotten	181	177	-3	-1,9
Kajanaland	27	26	-1	-2,9
Lappland	79	77	-2	-2,7

Tabellbilaga 32. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön				
Båda könen	451	439	-12	-2,6
Män	162	171	8	5,1
Kvinnor	288	268	-20	-6,9

Tabellbilaga 33. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2019/IV - 2020/IV, %

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön			
Båda könen	17,6	17,4	-0,2
Män	12,3	13,0	0,7
Kvinnor	23,3	22,3	-1,0

Tabellbilaga 34. Löntagare i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008				
Näringsgrenar totalt	00-99	2 204	2 174	-30	-1,4
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	35	33	-1	-3,1
Jordbruk	01	12	16	4	35,3
C Tillverkning	10-33	304	310	7	2,1
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	36	39	3	7,2
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	46	42	-3	-6,8
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	44	46	2	3,5
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	49	47	-2	-5,0
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	101	106	5	4,5
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	27	31	3	12,0
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	24	28	4	17,8
F Byggverksamhet	41-43	139	137	-2	-1,6
Byggande av hus	41	48	48	-0	-0,4
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	73	71	-3	-3,8
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	248	239	-9	-3,6
Handel samt reparation av motorfordon	45	35	33	-2	-6,5
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	87	83	-3	-3,9
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	126	122	-3	-2,6
H Transport och magasinering	49-53	123	115	-8	-6,6
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	66	65	-1	-1,7
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	57	50	-7	-12,2
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	85	56	-29	-33,9
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	113	117	4	3,6
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	73	70	-3	-3,8
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	137	154	17	12,2
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	60	71	12	19,4
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	105	97	-8	-7,5
Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	61	57	-5	-7,4
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	110	126	16	14,7
P Utbildning	85	181	196	15	8,2
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	407	377	-30	-7,3

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Hälso- och sjukvård	86	170	161	-9	-5,3
Vård och omsorg med boende	87	99	87	-12	-12,3
Öppna sociala insatser	88	138	129	-9	-6,3
R Kultur, nöje och fritid	90-93	52	52	0	0,5
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	62	61	-1	-2,0
X Näringsgrenen okänd	00	7	5	.	.

Tabellbilaga 35. Löntagarnas arbetade timmar efter näringsgren (TOL 2008) 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008				
Näringsgrenar totalt	00-99	901,4	893,2	-8,2	-0,9
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	15,2	16,0	0,8	5,3
Jordbruk	01	5,1	7,7	2,6	51,6
C Tillverkning	10-33	132,6	132,8	0,1	0,1
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	14,3	16,4	2,2	15,2
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	20,2	17,8	-2,5	-12,2
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	19,4	19,1	-0,3	-1,4
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	20,8	19,9	-0,8	-3,9
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	45,6	46,0	0,5	1,0
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	12,4	13,5	1,1	8,5
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	11,1	12,6	1,5	13,4
F Byggverksamhet	41-43	62,9	62,2	-0,7	-1,2
Byggande av hus	41	21,4	20,9	-0,5	-2,5
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	33,4	31,9	-1,5	-4,4
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	100,4	98,6	-1,9	-1,8
Handel samt reparation av motorfordon	45	15,6	14,8	-0,8	-5,2
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	39,0	37,7	-1,3	-3,4
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	45,8	46,1	0,3	0,6
H Transport och magasinering	49-53	52,7	48,3	-4,4	-8,4
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	30,2	27,8	-2,3	-7,7
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	22,5	20,5	-2,1	-9,2
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	30,2	18,8	-11,4	-37,9
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	49,7	52,3	2,6	5,3
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	31,6	32,0	0,4	1,3
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	57,6	66,3	8,7	15,1
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	24,9	30,6	5,7	23,0
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	43,3	39,1	-4,2	-9,8
Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	25,1	22,5	-2,6	-10,3
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	45,9	53,8	7,9	17,3

		År/Kvartal		Förändring	Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
P Utbildning	85	68,4	73,6	5,2	7,6
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	158,5	146,8	-11,7	-7,4
Hälso- och sjukvård	86	68,1	64,6	-3,5	-5,1
Vård och omsorg med boende	87	38,1	34,2	-4,0	-10,4
Öppna sociala insatser	88	52,2	48,0	-4,2	-8,1
R Kultur, nöje och fritid	90-93	17,5	17,1	-0,4	-2,2
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	21,3	21,2	-0,1	-0,3
X Näringsgrenen okänd	00	2,6	2,0	.	.

Tabellbilaga 36. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring	Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Anställningsförhållande				
Löntagare totalt	2 204	2 174	-30	-1,4
- fortlöpande heltidsarbete	1 634	1 624	-10	-0,6
- fortlöpande deltidsarbete	250	242	-8	-3,0
- heltidsarbete för viss tid	205	200	-5	-2,3
- deltidsarbete för viss tid	115	107	-8	-6,9
Visstidsarbete totalt	320	308	-13	-3,9
Deltidsarbete totalt	365	350	-16	-4,2

Tabellbilaga 37. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställning 2019/IV - 2020/IV, %

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Anställningsförhållande			
Löntagare totalt	100,0	100,0	0,0
- fortlöpande heltidsarbete	74,1	74,7	0,6
- fortlöpande deltidsarbete	11,3	11,2	-0,2
- heltidsarbete för viss tid	9,3	9,2	-0,1
- deltidsarbete för viss tid	5,2	4,9	-0,3
Visstidsarbete totalt	14,5	14,2	-0,4
Deltidsarbete totalt	16,6	16,1	-0,5

Tabellbilaga 38. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2019/IV - 2020/IV, 15-74-åringar

	År/Kvartal		Förändring	
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Anställningsförhållande				
Löntagare totalt	481	419	-62	-12,9
- fortlöpande heltidsarbete	197	158	-39	-19,8
- fortlöpande deltidsarbete	70	61	-8	-11,7
- heltidsarbete för viss tid	131	126	-5	-4,0
- deltidsarbete för viss tid	83	73	-9	-11,4
Visstidsarbete totalt	214	199	-15	-6,9
Deltidsarbete totalt	152	135	-18	-11,6

Tabellbilaga 39. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2019/IV - 2020/IV, 15-74-åringar, %

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Anställningsförhållande			
Löntagare totalt	100,0	100,0	0,0
- fortlöpande heltidsarbete	41,0	37,8	-3,2
- fortlöpande deltidsarbete	14,5	14,6	0,2
- heltidsarbete för viss tid	27,2	30,0	2,8
- deltidsarbete för viss tid	17,2	17,5	0,3
Visstidsarbete totalt	44,5	47,6	3,1
Deltidsarbete totalt	31,7	32,2	0,5

Tabellbilaga 40. Arbetslösa efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring	
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	164	200	36	22,1
	15-64	162	199	37	22,7
	15-24	39	50	11	27,6
	25-34	39	42	3	8,3
	35-44	23	35	12	51,2
	45-54	26	31	5	19,2
	55-64	36	42	6	17,4
Män	15-74	92	109	17	18,2
	15-64	91	108	17	18,4
	15-24	21	29	8	35,6
	25-34	23	23	1	3,2
	35-44	12	18	6	50,3
	45-54	15	16	1	6,1
	55-64	21	22	2	8,1
Kvinnor	15-74	72	91	19	27,1
	15-64	71	91	20	28,3
	15-24	18	21	3	18,0
	25-34	17	19	3	15,2
	35-44	11	17	6	52,1
	45-54	10	14	4	38,3
	55-64	15	20	5	30,2

Tabellbilaga 41. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2019/IV - 2020/IV

		År/Kvartal		Förändring
		2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
		Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp			
Båda könen	15-74	6,0	7,4	1,3
	15-64	6,2	7,6	1,4
	15-24	13,9	18,4	4,5
	25-34	6,6	7,2	0,5
	35-44	3,7	5,5	1,8
	45-54	4,2	5,1	0,9
	55-64	6,8	7,8	1,0
Män	15-74	6,5	7,7	1,1
	15-64	6,7	7,9	1,2
	15-24	15,2	20,5	5,3
	25-34	7,0	7,2	0,2
	35-44	3,6	5,3	1,7
	45-54	5,0	5,3	0,3
	55-64	8,0	8,4	0,4
Kvinnor	15-74	5,5	7,0	1,6
	15-64	5,6	7,2	1,6
	15-24	12,6	16,1	3,5
	25-34	6,2	7,2	1,0
	35-44	3,8	5,7	1,9
	45-54	3,4	4,8	1,4
	55-64	5,6	7,2	1,6

Tabellbilaga 42. Relativt arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Regionförvaltningsverken			
Hela landet (inkl. Åland)	6,0	7,4	1,3
Södra Finlands RFV	6,1	7,2	1,1
Sydvästra Finlands RFV	5,8	7,4	1,6
Östra Finlands RFV	7,8	8,7	0,9
Västra och Inre Finlands RFV	4,8	7,7	2,9
Norra Finlands RFV	7,4	6,2	-1,2
Lapplands RFV	6,5	7,9	1,4

Tabellbilaga 43. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2019/IV - 2020/IV

	År/Kvartal		Förändring
	2019/IV	2020/IV	2019/IV - 2020/IV
	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Landskap			
Hela landet (inkl. Åland)	6,0	7,4	1,3
Nyland	5,7	7,1	1,3
Egentliga Finland	6,0	7,7	1,7
Satakunta	5,4	6,6	1,2
Egentliga Tavastland	3,5	5,1	1,6
Birkaland	5,0	8,1	3,1
Päijänne-Tavastland	7,5	8,1	0,5
Kymmenedalen	8,8	8,2	-0,5
Södra Karelen	9,9	8,9	-1,0
Södra Savolax	6,4	7,6	1,2
Norra Savolax	6,4	6,0	-0,4
Norra Karelen	11,2	13,7	2,5
Mellersta Finland	6,4	9,2	2,8
Södra Österbotten	2,5	6,1	3,6
Österbotten	4,3	5,8	1,6
Mellersta Österbotten	3,9	8,4	4,5
Norra Österbotten	7,1	6,1	-1,0
Kajanaland	9,7	7,4	-2,3
Lappland	6,5	7,9	1,4

Tabellbilagor 2020, år

Tabellbilaga 44. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2018 - 2020

Nyckeltal		År			Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020
		Procent, %	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
	Kön				
Relativt sysselsättningstal, 15-64-åringar	Båda könen	71,7	72,6	71,6	-0,9
	Män	72,7	73,3	72,5	-0,8
	Kvinnor	70,6	71,8	70,7	-1,1
Relativt arbetslöshetstal, 15-74-åringar	Båda könen	7,4	6,7	7,8	1,1
	Män	7,4	7,2	8,0	0,8
	Kvinnor	7,3	6,2	7,5	1,3
Relativt arbetskraftstal, 15-74-åringar	Båda könen	66,5	66,6	66,3	-0,3
	Män	68,6	68,9	68,7	-0,1
	Kvinnor	64,3	64,3	63,9	-0,5

Tabellbilaga 45. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2018 - 2020

Kön		År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
	Arbetsmarknadsställning					
Båda könen	Befolkning totalt	4 124	4 128	4 133	5	0,1
	Arbetskraft totalt	2 742	2 750	2 741	-9	-0,3
	- sysselsatta	2 540	2 566	2 528	-37	-1,5
	- arbetslösa	202	184	213	29	15,5
	Ej i arbetskraften	1 382	1 378	1 392	14	1,0
Män	Befolkning totalt	2 072	2 075	2 078	3	0,2
	Arbetskraft totalt	1 422	1 429	1 429	-1	0,0
	- sysselsatta	1 317	1 327	1 314	-12	-0,9
	- arbetslösa	106	103	114	12	11,6
	Ej i arbetskraften	650	646	650	4	0,6
Kvinnor	Befolkning totalt	2 052	2 053	2 054	2	0,1
	Arbetskraft totalt	1 319	1 320	1 312	-8	-0,6
	- sysselsatta	1 223	1 239	1 214	-25	-2,0
	- arbetslösa	96	82	98	17	20,5
	Ej i arbetskraften	732	732	742	10	1,4

Tabellbilaga 46. Relativt sysselsättningsstal efter kön och ålder 2018 - 2020

		År			Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020
		Procent, %	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	61,6	62,2	61,2	-1,0
	15-64	71,7	72,6	71,6	-0,9
	15-24	42,8	43,3	39,7	-3,6
	25-34	76,8	78,1	77,2	-0,9
	35-44	85,1	85,3	84,4	-0,9
	45-54	85,5	86,3	85,7	-0,6
	55-64	65,4	66,8	67,5	0,8
	65-74	11,0	11,2	10,9	-0,3
Män	15-74	63,5	63,9	63,2	-0,7
	15-64	72,7	73,3	72,5	-0,8
	15-24	40,3	41,7	38,1	-3,6
	25-34	82,2	82,5	82,1	-0,4
	35-44	87,9	88,5	87,2	-1,3
	45-54	85,7	85,7	84,7	-1,1
	55-64	64,3	64,8	66,6	1,8
	65-74	14,3	14,7	15,2	0,4
Kvinnor	15-74	59,6	60,4	59,1	-1,3
	15-64	70,6	71,8	70,7	-1,1
	15-24	45,4	45,0	41,3	-3,7
	25-34	71,1	73,5	72,0	-1,4
	35-44	82,2	81,9	81,4	-0,5
	45-54	85,3	86,9	86,8	-0,1
	55-64	66,5	68,6	68,4	-0,2
	65-74	7,9	8,1	7,1	-1,0

Tabellbilaga 47. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter utbildningsnivå 2018 - 2020

		År			Förändring	
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Utbildningsnivå					
Båda könen	Totalt	2 540	2 566	2 528	-37	-1,5
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	1 116	1 128	1 078	-50	-4,4
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	1 129	1 164	1 210	46	3,9
	- lägsta högre nivå (5)	271	255	239	-16	-6,2
	- lägre högskolenivå (6)	438	463	493	30	6,6
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	420	447	478	31	7,0
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	294	274	240	-34	-12,3
Män	Totalt	1 317	1 327	1 314	-12	-0,9
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	640	648	633	-14	-2,2
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	489	509	530	21	4,2
	- lägsta högre nivå (5)	101	96	90	-7	-6,8
	- lägre högskolenivå (6)	194	213	229	15	7,2
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	195	199	212	13	6,4
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	188	170	151	-20	-11,5
Kvinnor	Totalt	1 223	1 239	1 214	-25	-2,0
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	477	480	445	-35	-7,4
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	640	655	680	25	3,7
	- lägsta högre nivå (5)	171	158	149	-9	-5,8
	- lägre högskolenivå (6)	244	249	265	15	6,1
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	225	248	266	19	7,5
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	106	103	89	-14	-13,6

Tabellbilaga 48. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2018 - 2020

	TOL 2008	År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008					
Näringsgrenar totalt	00-99	2 540	2 566	2 528	-37	-1,5
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	101	105	99	-6	-6,0
Jordbruk	01	72	70	66	-3	-4,6
C Tillverkning	10-33	337	329	329	1	0,2
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	47	45	43	-3	-5,7
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	49	47	44	-4	-7,5
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	48	46	49	2	5,1
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	55	55	52	-3	-5,3
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	104	102	107	5	4,9
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	35	33	35	2	7,3
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	24	24	30	5	22,5
F Byggverksamhet	41-43	198	193	188	-5	-2,3
Byggande av hus	41	73	73	71	-2	-2,4
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	104	99	97	-2	-2,4
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	292	287	270	-17	-5,8
Handel samt reparation av motorfordon	45	47	43	42	-1	-2,0
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	87	95	94	-1	-1,1
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	159	149	134	-15	-9,8
H Transport och magasinering	49-53	143	143	134	-9	-6,5
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	91	88	82	-6	-6,6
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	52	55	52	-4	-6,4
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	86	97	78	-19	-20,0
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	114	123	130	7	5,7
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	77	77	81	4	4,7
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	179	181	199	19	10,3
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	71	70	78	9	12,5
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	112	119	113	-6	-4,8

		År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Fastighetservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	65	71	69	-2	-3,2
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	116	113	121	8	6,7
P Utbildning	85	184	187	189	2	1,0
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	417	422	411	-11	-2,6
Hälso- och sjukvård	86	189	189	186	-3	-1,5
Vård och omsorg med boende	87	96	102	92	-10	-9,8
Öppna sociala insatser	88	133	132	133	2	1,2
R Kultur, nöje och fritid	90-93	65	68	65	-3	-4,2
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	88	89	84	-5	-6,1
X Näringsgrenen okänd	00	7	7	7	-1	-11,8

Tabellbilaga 49. Arbetade timmar för sysselsatta efter näringsgren (TOL 2008) 2018 - 2020, 15-74-åringar

		År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
Näringsgren	TOL 2008					
Näringsgrenar totalt	00-99	4132,7	4141,6	4062,6	-79,0	-1,9
A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral	01-09	198,2	207,2	197,9	-9,3	-4,5
Jordbruk	01	148,7	147,1	145,1	-2,0	-1,3
C Tillverkning	10-33	580,6	567,3	554,2	-13,2	-2,3
Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder	10-15	77,3	73,3	72,6	-0,7	-0,9
Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion	16-18	84,1	83,2	72,5	-10,8	-13,0
Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d.	19-23	79,9	81,4	82,2	0,7	0,9
Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater	24-25	97,4	93,4	87,5	-5,9	-6,3
Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel	26-30	182,1	178,2	178,0	-0,2	-0,1
Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater	31-33	59,8	57,7	61,4	3,7	6,4
D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening	35-39	40,9	42,8	50,9	8,1	18,9
F Byggverksamhet	41-43	359,4	343,2	343,2	0,0	0,0
Byggande av hus	41	131,8	127,4	126,0	-1,4	-1,1
Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet	43	190,8	179,1	178,2	-1,0	-0,6
G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar	45-47	474,0	463,4	434,1	-29,2	-6,3
Handel samt reparation av motorfordon	45	88,1	76,4	75,4	-1,0	-1,4
Parti- och provisionshandel utom med motorfordon	46	152,9	168,5	161,2	-7,3	-4,3
Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar	47	233,0	218,5	197,5	-20,9	-9,6
H Transport och magasinering	49-53	245,8	246,3	219,3	-27,0	-10,9
Land-, sjö- och lufttransport	49-51	167,3	160,7	142,1	-18,6	-11,6
Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet	52-53	78,5	85,6	77,2	-8,4	-9,8
I Hotell- och restaurangverksamhet	55-56	132,0	143,3	107,1	-36,2	-25,3
J Informations- och kommunikationsverksamhet	58-63	191,9	207,4	218,5	11,1	5,4
K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet	64-68	126,7	128,9	136,6	7,7	6,0
M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik	69-75	291,4	286,3	321,0	34,7	12,1
Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys	71	116,8	113,9	129,7	15,7	13,8
N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster	77-82	176,4	191,5	179,3	-12,2	-6,4

		År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Miljoner timmar	Procent, %
Fastighetservice samt skötsel och underhåll av grönytor	81	100,1	111,0	107,5	-3,5	-3,2
O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring	84	186,7	184,4	198,0	13,5	7,3
P Utbildning	85	256,8	260,8	268,8	7,9	3,0
Q Vård och omsorg; sociala tjänster	86-88	640,8	636,5	624,3	-12,2	-1,9
Hälsa- och sjukvård	86	291,3	286,7	285,0	-1,7	-0,6
Vård och omsorg med boende	87	151,7	157,6	146,3	-11,3	-7,2
Öppna sociala insatser	88	197,8	192,2	192,9	0,8	0,4
R Kultur, nöje och fritid	90-93	88,6	92,0	83,3	-8,7	-9,4
S-U Annan serviceverksamhet o.d.	94-99	129,9	129,0	115,7	-13,2	-10,2
X Näringsgrenen okänd	00	12,7	11,3	10,4	-0,9	-8,2

Tabellbilaga 50. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor och kön 2018 - 2020

		År			Förändring	Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Arbetsgivarsektor					
Båda könen	Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd)	2 540	2 566	2 528	-37	-1,5
	Privat sektor	1 862	1 892	1 871	-22	-1,1
	Offentlig sektor	673	669	652	-17	-2,6
	- staten	140	138	157	19	13,4
	- kommuner	532	531	495	-36	-6,7
Män	Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd)	1 317	1 327	1 314	-12	-0,9
	Privat sektor	1 121	1 131	1 128	-3	-0,2
	Offentlig sektor	193	194	184	-10	-5,3
	- staten	69	70	73	3	4,3
	- kommuner	124	124	110	-13	-10,7
Kvinnor	Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd)	1 223	1 239	1 214	-25	-2,0
	Privat sektor	741	761	742	-19	-2,5
	Offentlig sektor	479	475	468	-7	-1,4
	- staten	71	68	83	16	22,8
	- kommuner	408	407	385	-22	-5,5

Tabellbilaga 51. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2018 - 2020

	År			Förändring	Förändring
	2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
	1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Landskap					
Hela landet	2 540	2 566	2 528	-37	-1,5
Nyland	839	854	850	-5	-0,5
Egentliga Finland	224	224	223	-1	-0,5
Satakunta	96	96	95	-1	-1,0
Egentliga Tavastland	79	78	76	-2	-2,8
Birkaland	233	238	239	1	0,3
Päijänne-Tavastland	88	89	87	-2	-2,0
Kymmenedalen	71	71	69	-1	-2,0
Södra Karelen	54	54	49	-5	-8,9
Södra Savolax	60	59	59	0	-0,2
Norra Savolax	106	107	105	-2	-2,0
Norra Karelen	68	66	64	-2	-3,5
Mellersta Finland	118	122	118	-4	-3,2
Södra Österbotten	87	89	87	-2	-1,9
Österbotten	84	83	83	0	-0,4
Mellersta Österbotten	30	30	29	-1	-3,3
Norra Österbotten	184	182	178	-4	-2,1
Kajanaland	28	29	27	-2	-6,3
Lappland	76	79	75	-4	-5,2
Åland	15	15	15	0	2,1

Tabellbilaga 52. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande och kön 2018 - 2020

		År			Förändring	
		2018	2019	2020	2019/2020	2019/2020
		1000 personer	1000 personer	1000 personer	1000 personer	Procent, %
Kön	Anställningsförhållande					
Båda könen	Löntagare totalt	2 204	2 220	2 189	-32	-1,4
	- fortlöpande heltidsarbete	1 608	1 624	1 633	10	0,6
	- fortlöpande deltidsarbete	234	247	230	-17	-6,9
	- heltidsarbete för viss tid	252	240	227	-12	-5,1
	- deltidsarbete för viss tid	110	110	98	-12	-10,9
	Visstidsarbete totalt	363	350	326	-24	-7,0
	Deltidsarbete totalt	344	357	328	-29	-8,2
Män	Löntagare totalt	1 094	1 101	1 087	-14	-1,3
	- fortlöpande heltidsarbete	875	887	880	-7	-0,8
	- fortlöpande deltidsarbete	72	72	74	2	2,7
	- heltidsarbete för viss tid	109	102	97	-5	-5,0
	- deltidsarbete för viss tid	38	40	36	-4	-10,2
	Visstidsarbete totalt	147	143	133	-9	-6,5
	Deltidsarbete totalt	110	112	110	-2	-1,9
Kvinnor	Löntagare totalt	1 110	1 119	1 102	-18	-1,6
	- fortlöpande heltidsarbete	732	737	754	17	2,3
	- fortlöpande deltidsarbete	162	175	156	-19	-10,9
	- heltidsarbete för viss tid	143	137	130	-7	-5,2
	- deltidsarbete för viss tid	73	70	62	-8	-11,3
	Visstidsarbete totalt	216	207	192	-15	-7,3
	Deltidsarbete totalt	235	245	218	-27	-11,0

Tabellbilaga 53. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2018 - 2020

		År			Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020
		Procent, %	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Åldersgrupp				
Båda könen	15-74	7,4	6,7	7,8	1,1
	15-64	7,5	6,8	7,9	1,1
	15-24	17,0	17,2	21,4	4,2
	25-34	7,8	6,6	7,7	1,0
	35-44	5,1	4,4	5,2	0,8
	45-54	5,3	4,3	4,7	0,4
	55-64	6,9	6,6	7,4	0,9
Män	15-74	7,4	7,2	8,0	0,8
	15-64	7,6	7,4	8,3	0,9
	15-24	17,3	18,7	23,2	4,5
	25-34	7,7	6,7	7,5	0,9
	35-44	5,1	4,4	5,1	0,7
	45-54	5,3	4,8	5,0	0,2
	55-64	7,8	8,1	8,1	0,0
Kvinnor	15-74	7,3	6,2	7,5	1,3
	15-64	7,4	6,3	7,6	1,3
	15-24	16,8	15,6	19,4	3,8
	25-34	7,9	6,6	7,8	1,2
	35-44	5,1	4,5	5,4	0,9
	45-54	5,4	3,8	4,5	0,7
	55-64	6,0	5,2	6,9	1,7

Tabellbilaga 54. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2018 - 2020, 15-74-åringar

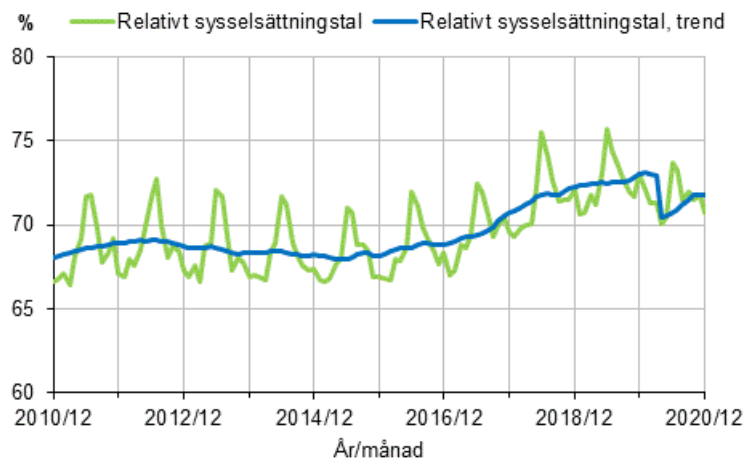
	År			Förändring
	2018	2019	2020	2019/2020
	Procent, %	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Landskap				
Hela landet (inkl. Åland)	7,4	6,7	7,8	1,1
Nyland	6,9	6,4	7,2	0,8
Egentliga Finland	6,9	6,1	7,2	1,1
Satakunta	6,0	6,5	7,4	0,9
Egentliga Tavastland	6,5	4,4	6,2	1,8
Birkaland	9,0	7,2	8,2	1,0
Päijänne-Tavastland	7,5	6,3	8,0	1,8
Kymmenedalen	9,1	7,7	8,7	1,0
Södra Karelen	8,2	8,0	9,8	1,8
Södra Savolax	8,6	6,8	7,8	1,1
Norra Savolax	7,7	6,8	7,6	0,8
Norra Karelen	8,9	10,4	13,3	2,9
Mellersta Finland	8,9	7,4	9,8	2,4
Södra Österbotten	4,4	4,4	5,6	1,2
Österbotten	4,9	4,7	5,9	1,3
Mellersta Österbotten	6,7	4,2	6,6	2,4
Norra Österbotten	7,3	8,0	8,4	0,4
Kajanaland	10,8	8,4	7,4	-1,0
Lappland	8,9	8,3	9,3	1,0

Tabellbilaga 55. Relativt arbetslöshetstal efter utbildningsnivå och kön 2018 - 2020, 15-74-åringar

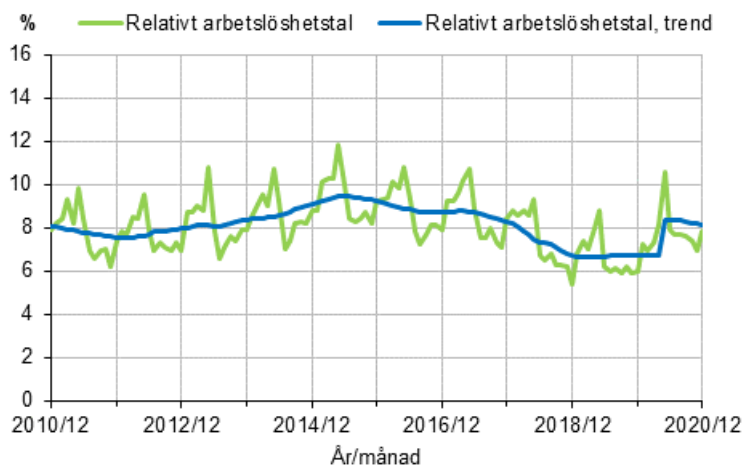
		År			Förändring
		2018	2019	2020	2019/2020
		Procent, %	Procent, %	Procent, %	Procentenhet
Kön	Utbildningsnivå				
Båda könen	Totalt	7,4	6,7	7,8	1,1
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	8,0	7,1	8,8	1,8
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	4,2	3,9	4,3	0,4
	- lägsta högre nivå (5)	4,7	3,7	4,8	1,1
	- lägre högskolenivå (6)	4,5	4,5	4,7	0,2
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	3,5	3,5	3,8	0,3
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	15,8	15,6	18,3	2,6
Män	Totalt	7,4	7,2	8,0	0,8
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	7,6	7,3	8,9	1,6
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	4,1	4,3	4,1	-0,2
	- lägsta högre nivå (5)	5,2	4,5	5,1	0,6
	- lägre högskolenivå (6)	4,3	4,8	4,5	-0,4
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	3,3	3,5	3,3	-0,3
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	14,5	14,7	16,6	1,9
Kvinnor	Totalt	7,3	6,2	7,5	1,3
	Utbildning på andra stadiet (3,4)	8,6	6,8	8,7	1,9
	Högre nivå totalt (5,6,7,8)	4,2	3,7	4,5	0,8
	- lägsta högre nivå (5)	4,3	3,2	4,6	1,4
	- lägre högskolenivå (6)	4,7	4,2	4,9	0,7
	- högre högskolenivå eller forskarutbildningsnivå (7,8)	3,7	3,5	4,1	0,7
	Ingen utbildning efter grundnivån eller utbildningsnivån okänd	17,9	17,2	20,9	3,7

Figurbilagor 2020, december

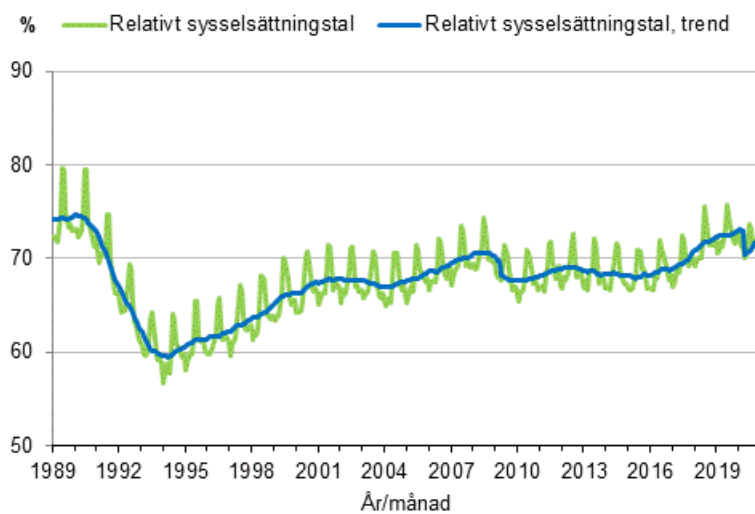
Figurbilaga 1. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal 2009/12–2020/12, 15–64-åringar



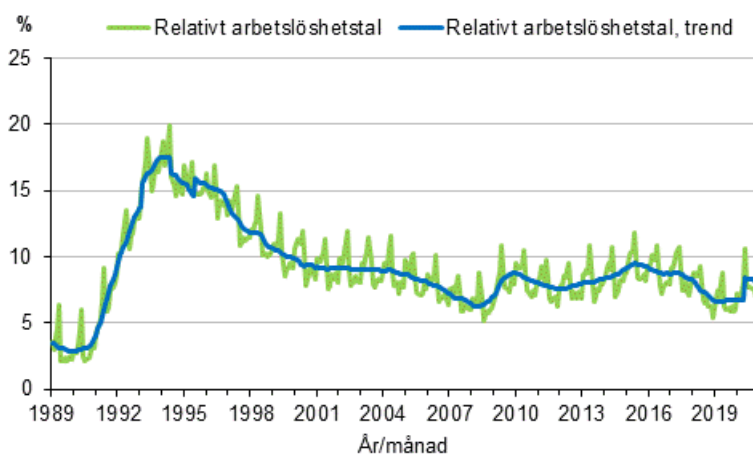
Figurbilaga 2. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal 2009/12–2020/12, 15–74-åringar



Figurbilaga 3. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal 1989/01–2020/12, 15–64-åringar



Figurbilaga 4. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal 1989/01–2020/12, 15–74-åringar



Kvalitetsbeskrivning: Arbetskraftsundersökningen

1. Relevans av statistikuppgifterna

Arbetskraftsundersökningen är en urvalsundersökning som används för statistikföring av den 15–74-åriga befolkningens deltagande på arbetsmarknaden, i sysselsättning, arbetslöshet och arbetstid per månad, kvartal och år. Datinnehållet i undersökningen baserar sig på en EU-förordning och i urvalet för undersökningen ingår varje månad omkring 12 000 personer. Utgående från de uppgifter som intervjupersonerna lämnar skapas en bild av arbetsmarknadsverksamheten under en veckas tid gällande hela befolkningen i åldern 15–74 år. Vid grundklassificeringen av arbetsmarknadsställning indelas befolkningen i sysselsatta, arbetslösa och personer utanför arbetskraften. Sysselsatta och arbetslösa utgör tillsammans arbetskraften.

Undersökningen ger en färsk och täckande bild av arbetskraften och förändringarna på arbetsmarknaden. I offentligheten följer man varje månad med hur i synnerhet sysselsättningen och arbetslösheten har förändrats jämfört med motsvarande månad året innan. Säsongrensade siffror används vid uppföljning av förändringstrenden. Undersökningen ger information också om personer i arbetsför ålder som varken är sysselsatta eller arbetssökande. Från och med år 2003 får man med hjälp av delurval även uppgifter om hushållens struktur och om verksamheten gällande hushållets alla personer i åldern 15–74 år i förhållande till arbetsmarknaden. Arbetskraftsundersökningens uppgiftsinnehåll beskrivs på adressen http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2008-02-19_tlu_001_sv.html.

Arbetskraftsundersökningens månads- och kvartalsresultat beskriver säsong- och konjunkturvariationer inom sysselsättningen. Arbetskraftsundersökningens tidsserier beskriver däremot förändringarna på arbetsmarknaden under längre perioder. De årliga medeltalen beskriver arbetskraften, dvs. sysselsatta och arbetslösa samt dem som inte hör till arbetskraften bl.a. efter näringsgren, yrke, utbildning, ålder, kön och region.

Undersökningsresultaten används bl.a. för utarbetande av arbetskraftspolitiska prognoser och planer, som stöd för beslutsfattandet samt vid uppföljning av effekterna av olika sysselsättningsåtgärder. Viktiga aktörer som använder resultaten är ministerierna, organ som svarar för regionplanering, arbetsgivar- och arbetstagarorganisationer, universitet och forskningsinstitut, internationella organisationer och Europeiska unionen. Vid Statistikcentralen används uppgifterna bl.a. vid sammanställandet av nationalräkenskaperna. Europeiska unionens statistikbyrå, Eurostat, styr undersökningens innehåll och följer upp dess kvalitet. Eurostat producerar egna strukturindikatorer och annan statistik baserat på kvartalsmaterialet.

Begreppen och definitionerna i undersökningen följer FN:s internationella arbetsorganisations ILO:s rekommendationer samt förordningarna från Europeiska unionens statistikväsen. Det nuvarande datainnehållet i arbetskraftsundersökningen bygger i huvudsak på EU:s förordningar (EG nr 577/1998, 2257/2003 och 430/2005) om arbetskraftsundersökningar. Ytterligare information om EU:s arbetskraftsundersökning finns på adressen https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/EU_labour_force_survey. Sedan år 1999 har det i samband med arbetskraftsundersökningen gjorts en gemensam s.k. ad hoc-tilläggsundersökning för EU-länderna, vars tema varierar årligen. Ytterligare information om ad hoc-undersökningen finns på adressen: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2018-04-12_men_001.pdf (på finska).

Begrepp:

- Som **sysselsatt** räknas en person som under referensveckan har utfört förvärvsarbete i minst en timmes tid mot ersättning i form av penninglön eller naturaförmån eller i vinstförvärvssyfte. Också löntagare som tillfälligt varit frånvarande från arbetet under undersökningsveckan räknas som sysselsatt, om orsaken är moderskaps- eller faderskapsledighet eller egen sjukdom, eller om frånvaron varat en kortare tid än tre månader. En företagare eller en person som arbetar i en familjemedlems företag utan lön räknas som sysselsatt oberoende av frånvarons längd eller orsak.
- **Arbetslösa** är personer som under undersökningsveckan är utan arbete (var inte i lönearbete eller arbetade inte som företagare) och under de senaste fyra veckorna aktivt har sökt arbete som löntagare eller företagare, och som skulle kunna börja arbeta inom två veckor. Också personer som är utan arbete

och väntar på att börja ett avtalat arbete inom tre månader räknas som arbetslösa, om de skulle kunna börja arbetet inom två veckor. Som arbetslösa räknas även personer som är permitterade tills vidare och som uppfyller ovanstående kriterier.

- Till **arbetskraften** hör alla personer i åldersgruppen 15–74 år som under referensveckan hörde till kategorin sysselsatta eller kategorin arbetslösa.
- Med '**ej i arbetskraften**' avses personer som under undersökningsveckan inte var sysselsatta eller arbetslösa. För kategorin 'ej i arbetskraften' kan även beteckningen 'utanför arbetskraften' användas.

Mera information om andra begrepp i arbetskraftsundersökningen: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/kas_sv.html.

De klassificeringar som använts i arbetskraftsundersökningen är Näringsgrensindelningen 2008 (TOL 2008, NACE Rev. 2), Yrkesklassificeringen 2010 (ISCO-08), Klassificeringen av socioekonomisk ställning 1989 (baserar sig på Yrkesklassificeringen 2010), Utbildningsklassificeringen 2016 (ISCED 2011) och Sektorindelningen 2012. Av de regionala indelningarna har dessutom storområde, regionförvaltningsverk (RFV), närings-, trafik- och miljöcentral (ELY-central) och landskap använts.

2. Metodbeskrivning av statistikundersökningen

I arbetskraftsundersökningen utgörs populationen av de 15–74-åringar som är permanent bosatta i Finland. Populationen omfattar också personer som tillfälligt vistas utomlands (kortare tid än ett år) samt de utlänningar som registrerats i Finlands befolkningsdatasystem och som vistas i Finland minst ett år (<https://dvv.fi/sv/registrering-av-utlannningar>).

Urvalet i arbetskraftsundersökningen tas två gånger om året ut med ett stratifierat slumpmässigt urval ur Statistikcentralens befolkningsdatabas, som grundar sig på det centrala befolkningsregistret. Undersökningen är en panelundersökning där samma person intervjuas fem gånger. Intervjuerna görs med tre månaders mellanrum, utom den fjärde intervjun, som görs sex månader efter den tredje intervjun. Mellan den första och den sista intervjuomgången är det 15 månader. I urvalet ingår varje månad omkring 12 000 personer, i genomsnitt var 300:e person av populationen. Urvalet i en undersökningsmånad består av fem rotationsgrupper, som under olika tider kommit med i undersökningen. Urvalet byts stegvis så att olika personer är i tur att svara under de tre på varandra följande månaderna. Under på varandra följande kvartal är 3/5 av intervjupersonerna samma. Urvalens överlappning under på varandra följande år är 2/5. Uppgifterna samlas in för årets alla veckor.

I merparten av de europeiska länderna baserar sig datainsamlingen för arbetskraftsundersökningen på hushållsurval, vilket innebär att alla medlemmar som bor på en viss adress i samma hushåll intervjuas på samma gång. Förutom i Finland är urvalet individbaserat bara i Sverige, Danmark och Schweiz, dvs. endast den person som valts i urvalet intervjuas. EU-förordningen kräver emellertid uppgifter också om hushållet och i Finland har man löst detta genom att utnyttja arbetskraftsundersökningens panelegenskap. Den femte intervjuomgången görs förutom grundintervjun också en hushållsintervju, där man klarlägger medlemmarna i urvalspersonens hushåll samt arbetsmarknadsförhållandet för de 15–74-åringar som hör till hushållet. För att materialet ska beskriva hela befolkningen har man med hjälp av ett tilläggsurval lagt till också sådana hushåll, vars alla medlemmar har fyllt 75 år. Personer under 15 år och över 75 år intervjuas inte i arbetskraftsundersökningen, utan man skapar på konstgjord väg vissa uppgifter för dem, som beskriver arbetsmarknadsställningen.

Med hjälp av hushållsmaterialet kan man t.ex. granska en familjs samband med sysselsättningen samt båda makarnas arbetsmarknadsställning tillsammans. År 2019 omfattade hushållsmaterialet omkring 45 000 personer, som bildade 20 000 hushåll. I sin nuvarande form har hushållsdelen i arbetskraftsundersökningen samlats in fr.o.m. år 2003 och uppgifterna kan publiceras i huvudsak fr.o.m. år 2004.

Undersökningens datainnehåll varierar under olika undersökningsomgångar. Under den första undersökningsomgången frågas vissa primäruppgifter mer detaljerat och under de följande undersökningsomgångarna kontrolleras om de är oförändrade. Under den sista, dvs. den femte

undersökningsomgången är datainnehållet mer omfattande, eftersom det innehåller både hushållsdelen, ad hoc-delen med olika teman varje år och vissa tilläggsfrågor som gäller huvudarbetet.

Statistikcentralens intervjuare samlar in uppgifterna med hjälp av datorstödda telefonintervjuer. I arbetskraftsundersökningen år 2019 intervjuades omkring 91 000 personer. Svandsandelen för undersökningen var i genomsnitt 61 procent.

Resultaten i urvalet viktas att svara mot hela befolkningen i åldern 15–74 år. Bortfallets inverkan på resultaten korrigeras genom att använda s.k. kalibrering av vikter där man med viktning producerar korrekta befolkningsfördelningar efter region, kön och ålder. Som hjälpinformation används dessutom uppgifterna i arbets- och näringsministeriets register över arbetssökande.

Siffrorna i arbetskraftsundersökningen, liksom alla siffror som fås genom urvalsundersökningar, är s.k. estimat. Ett **estimat** är den skattning av populationens egenskap med hjälp av ett matematiskt förfarande (estimering) som erhållits genom urvalsobservationer. T.ex. antalet arbetslösa som publicerats för en viss månad är en skattning, dvs. estimat, av antalet arbetslösa bland 15-74-åriga finländare, som man erhållit med hjälp av ett sådant förfarande.

Kvartals- och årsestimaten är medeltal av månadsestimaten. Antalet arbetsdagar och arbetade timmar estimeras efter antalet kalenderdagar under månaden. Kvartals- och årsestimaten av antalet arbetsdagar och arbetade timmar är summor av månadsestimaten.

Arbetskraftsundersökningens sysselsättnings- och arbetslöshets-siffror varierar relativt regelbundet under årets olika månader. På basis av arbetskraftsundersökningen publiceras också s.k. trender där variationen som upprepas oförändrad från år till år har eliminerats. Riktningen för den långsiktiga utvecklingen samt konjunkturvaxlingen kan bättre observeras i trenden än i de icke-säsongrensade månatliga siffrorna. På grund av metoden kan de senaste siffrorna i trenden förändras något då nästa månads uppgifter tas med i tidsserien. Det är skäl att beakta trendernas preliminära karaktär då man drar slutsatser utgående från siffrorna. Tidsseriernas trendkomponenter beräknas från och med juni 2007 med Tramo/Seats-metoden som rekommenderas av EU:s statistikbyrå Eurostat. Läs mer om trenden och begränsningarna av dess användning http://tilastokeskus.fi/til/tramo_seats_sv.html.

3. Felfrihet och exakthet

Tillförlitligheten av siffrorna i arbetskraftsundersökningen påverkas av svarsbortfallet (se ovan), mätningfel och den slumpvariation som beror på urvalet.

Mätningfel uppkommer bl.a. på grund av att frågorna kan uppfattas och tolkas på olika sätt, uppgiftslämnaren inte minns eller inte vill uppge vissa uppgifter eller om det sker fel i registreringen av uppgifter. Man försöker minska mätningfelen genom att utveckla och testa intervjufrågorna, intervjuanvisningarna och användargränssnittet samt genom att utbilda intervjuarna.

Med slumpmässig variation som beror på urvalet avses att de siffror som beräknats utgående från olika urval avviker något från varandra. Vid en grov uppskattning av storleken på den slumpmässiga variation som beror på urvalet är huvudprincipen i olika situationer den att **1) ju större urvalsunderlag vid beräkningen av siffrorna och 2) ju större befolkningsgrupp siffrorna beskriver, desto mindre urvalsberoende osäkerhet ingår det i siffrorna**. Till exempel kvartalssiffrorna är exaktare än de månadssiffror som gäller samma sak, eftersom kvartalsuppgifterna erhållits genom intervjuer med ett tre gånger större antal personer jämfört med månadsuppgifterna. Den största exaktheten har de siffror som gäller hela året. Den senare principen innebär att siffrorna, dvs. estimaten, för antalet sysselsatta och arbetslösa som erhållits med ett lika stort urval, är desto exaktare ju större delgrupp de gäller. Då den aktuella delgruppen minskar ökar den slumpmässiga variationen som beror på urvalet. Därför är t.ex. antalet arbetslösa i olika åldersgrupper eller i olika regioner inte lika tillförlitliga som det totala antalet arbetslösa.

Den inexacthet som beror på urvalet skattas med hjälp av **medelfelet** i estimatet. Hur stort medelfelet är beror både på urvalsstorleken och på variationen i den egenskap som är föremål för granskning, dvs. variabelns varians. Med hjälp av medelfelet är det möjligt att beräkna estimatets **konfidensintervall**, där populationens värde med en viss sannolikhet återfinns. **Det 95-procentiga konfidensintervall som**

används i arbetskraftsundersökningen är ett intervall där det faktiska värdet för den aktuella egenskapen återfinns med 95 procents sannolikhet. Om t.ex. estimatet av antalet arbetslösa under en viss månad är 230 000 och dess medelfel 7 700, är det 95-procentiga konfidensintervallet för antalet arbetslösa $230\ 000 \pm 15\ 100$, dvs. 214 900–245 100 personer. Den del som skall läggas till eller dras av från estimatet, här 15 100, fås genom att multiplicera estimatets medelfel med det 95 procentiga konfidensintervallets koefficient 1,96. Denna del beskriver inexakthet som beror på urvalet och kallas estimatets **felmarginal**.

Exempel på exaktheten av antalet sysselsatta och arbetslösa efter delgruppens storlek

För att åskådliggöra storleksklassen av slumpmässig variation presenteras i följande tabeller 1–3 exempel på olika stora estimat för antalet sysselsatta och arbetslösa, deras felmarginaler och andra nyckeltal gällande tillförlitligheten. Storleksklassen på den slumpmässiga variationen som presenterats i exemplen är en grov uppskattning av den övre gränsen av den slumpmässiga variationen, när granskningen gäller **ett estimat av ett motsvarande antal av sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder eller region**. T.ex. i liknande stora delgrupper efter näringsgren är felmarginalerna större. Exemplen i tabell 1 gäller månadsestimat. Tabellerna 2–3 innehåller motsvarande uppgifter gällande kvartals- och årsestimat.

Tabell 1. Exempel på exaktheten av månadsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region. ¹⁾

	Månads- estimat	Månadsestimatets felmarginaler (konfidensintervall på 95 %)	Medelfel	Relativt medelfel
	personer	personer	personer	%
Sysselsatta	2 400 000	± 27 800	14 200	0,6
	1 200 000	± 21 000	10 700	0,9
	600 000	± 15 300	7 800	1,3
	300 000	± 11 600	5 900	2,0
	100 000	± 6 700	3 400	3,4
	50 000	± 4 700	2 400	4,8
	10 000	± 2 900	1 500	15,0
Arbetslösa	230 000	± 15 100	7 700	3,3
	120 000	± 11 800	6 000	5,0
	90 000	± 10 800	5 500	6,1
	60 000	± 9 000	4 600	7,7
	30 000	± 6 900	3 500	11,7
	20 000	± 5 100	2 600	13,0
	10 000	± 3 700	1 900	19,0

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Tabell 1 anger t.ex. att om månadsestimatet för sysselsatta i delgruppen är omkring 300 000 personer placerar sig det faktiska antalet sysselsatta i populationen med 95 procents sannolikhet mellan $300\ 000 \pm 11\ 600$ personer. Storleken på detta konfidensintervall i relation till storleken på estimatet är klart större än motsvarande andel då det gäller det stora estimatet på första raden i tabellen. Konfidensintervallen för estimaten som är under 300 000 personer är relativt sett ännu större.

En jämförelse mellan uppgifterna i tabellerna 1–3 åskådliggör också att års- och kvartalsuppgifterna är exaktare än de månatliga uppgifterna. 95 procents konfidensintervall för kvartalsestimatet på 300 000 sysselsatta personer, $300\ 000 \pm 6\ 700$ personer (tabell 2), är tydligt mindre än det ovan granskade konfidensintervallet för motsvarande månadsestimat. Årsestimaten är ännu exaktare än kvartalsestimaten (tabell 3). Denna skillnad i exaktheten är ändå inte lika stor som motsvarande skillnad mellan de månatliga uppgifterna och kvartalsuppgifterna.

Tabell 2. Exempel på exaktheten av kvartalsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region.¹⁾

	Kvartals- estimat	Kvartalsestimatets felmarginaler (konfidensintervall på 95 %)	Medelfel	Relativt medelfel
	personer	personer	personer	%
Sysselsatta	2 400 000	± 16 100	8 200	0,3
	1 200 000	± 12 500	6 400	0,5
	600 000	± 8 800	4 500	0,8
	300 000	± 6 700	3 400	1,1
	100 000	± 4 700	2 400	2,4
	50 000	± 3 900	2 000	4,0
	10 000	± 2 000	1 000	10,0
Arbetslösa	230 000	± 8 800	4 500	2,0
	120 000	± 6 900	3 500	2,9
	90 000	± 6 100	3 100	3,4
	60 000	± 5 100	2 600	4,3
	30 000	± 3 500	1 800	6,0
	20 000	± 3 100	1 600	8,0
	10 000	± 2 400	1 200	12,0

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Tabell 3. Exempel på exaktheten av årsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region.¹⁾

	Års- estimat	Årsestimatets felmarginaler (konfidensintervall på 95 %)	Medelfel	Relativt medelfel
	personer	personer	personer	%
Sysselsatta	2 400 000	± 15 700	8 000	0,3
	1 200 000	± 11 400	5 800	0,5
	600 000	± 7 800	4 000	0,7
	300 000	± 6 100	3 100	1,0
	100 000	± 3 300	1 700	1,7
	50 000	± 2 500	1 300	2,6
	10 000	± 800	400	4,0
Arbetslösa	230 000	± 7 100	3 600	1,6
	120 000	± 5 700	2 900	2,4
	90 000	± 4 500	2 300	2,6
	60 000	± 3 500	1 800	3,0
	30 000	± 2 400	1 200	4,0
	20 000	± 2 000	1 000	5,0
	10 000	± 1 600	800	8,0

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Statistisk beskrivning av estimeringens tillförlitlighet

Estimeringsmetoden i arbetskraftsundersökningen bygger på kalibrering av vikter där de ursprungliga urvalsvikterna som beräknats utgående från urvalsschemat omarbetas med en regressionsmodell så att de önskade befolkningsfördelningarna blir korrekta.

Estimatens noggrannhet uppskattas med hjälp av deras medelfel. **Medelfel** (urvalsvariansens kvadratrot) anger hur tätt värdet av parametern, som estimerats utgående från observationer, har koncentrerats runt parametern för den population som mäts. Medelfellets storlek påverkas av urvalsschemat, antalet observationer i den aktuella total- eller delpopulationen, variationen förorsakad av undersökningsvariabelns fördelning samt egenskaperna hos beräkningsformeln.

Nyckeltal för tillförlitligheten av de observationer som härleds från medelfel är konfidensintervall och relativt medelfel. **Konfidensintervallet** beskriver bredden på det intervall där det faktiska värdet av parametern är i förhållande till estimatet som beräknats från urvalet. Vid beräkning av ett konfidensintervall fixeras önskad risknivå. Risknivån på 5 procent i arbetskraftsundersökningen innebär att om urvalsdragningen upprepades skulle det faktiska värdet på parametern i 95 fall av hundra vara inom konfidensintervallen och i 5 fall utanför.

Relativt medelfel (variationskoefficient) är medelfellets procentandel av estimatet. När medelfelet ställs i relation till estimatets storlek eliminerar effekten som beror på variabelskalan. Därför är värden på det relativa medelfelet hos olika variabler eller värden på samma variablers medelfel i olika delpopulationer enkla att jämföra med varandra.

För arbetskraftsundersökningens månatliga och kvartalsvisa uppgifter används som estimator för medelfel variansestimatören för den generaliserade regressionsestimaten (GREG). Eftersom arbetskraftsundersökningens urval byts ut gradvis under året inverkar det på årsestimatens statistiska exakthet och dess bedömning. Under två på varandra följande kvartal är 60 procent av intervjupersonerna de samma. Under ett år gäller 90 procent av intervjuerna personer som har intervjuats minst två gånger. De svar som samma personer gett under olika intervjuer under året korrelerar med varandra, om personernas arbetsmarknadsställning är oförändrad mellan intervjuomgångarna. För att beakta detta inbördes samband mellan svaren använder man i arbetskraftsundersökningen för uppskattning av årsestimatens medelfel en approximation av ett enstegs klusterurval, där man räknar ut en varians inom klustret för dem som intervjuas flera gånger om året. Klustren bildas utgående från intervjupersonen. Variansen inom klustret är noll ifall intervjupersonens arbetsmarknadsställning inte förändras under året mellan de olika intervjuomgångarna.

T.ex. medelfelet för årsestimatet på 230 000 arbetslösa är med denna metod 3 600 och konfidensintervallet $230\,000 \pm 7\,100$ personer. Om alla intervjuer som ligger till grund för årsestimatet hade gällt olika personer skulle medelfelet för årsestimatet för arbetslösa ha varit 2 300 och konfidensintervallet $230\,000 \pm 4\,500$ personer. Intervjuerna av samma personer under olika kvartal förklarar varför skillnaden i exakthet mellan arbetskraftsundersökningens årsuppgifter och kvartalsuppgifter inte är så stor som man kunde anta på basis av antalet intervjuer.

4. Tidsenlighet och rättidighet

Arbetskraftsundersökningens resultat publiceras per månad, kvartal och år. Kvartals- och årsresultaten är medeltal av månadsresultaten, dvs. de beskriver situationen under en ”genomsnittlig” vecka under den aktuella undersökningsperioden. Uppgifter som gäller arbetsinsats är summan av resultaten under perioderna. De uppgifter som publiceras är slutliga. Endast säsongrensningen kan i någon mån ändra de senaste säsongrensade månatliga resultaten. Månadsuppgifterna publiceras ungefär tre veckor efter att undersökningsperioden gått ut. Kvartalsuppgifterna publiceras samtidigt med uppgifterna för den sista månaden i respektive kvartal. Kvartalsuppgifterna är statistiskt sett tillförlitligare än månadsuppgifterna och innehåller mera detaljerad information bl.a. om sysselsättningen och arbetsinsatser efter näringsgren samt exaktare regionala uppgifter. Mer detaljerade resultat publiceras i årsstatistiken. Material levereras kvartalsvis till EU:s statistikbyrå, Eurostat. Materialet används för att framställa statistik över medlemsländerna.

5. Tillgänglighet och transparens

Resultaten av arbetskraftsundersökningen publiceras i serien Arbetsmarknaden som ingår i Finlands officiella statistik (FOS). De mest centrala resultaten för respektive månad, kvartal och år publiceras på bestämda dagar på internet på arbetskraftsundersökningens ingångssida http://tilastokeskus.fi/til/tyti/index_sv.html. Via länkarna på ingångssidan kommer man bl.a. till statistikens kvalitetsbeskrivning, begrepp och definitioner samt arbetskraftsundersökningens avgiftsfria statistikdatabastabeller (StatFin). Över internet fås uppgifter också ur Statistikcentralens avgiftsbelagda tidsseriedatabas ASTIKA. Eurostat publicerar arbetskraftsundersökningens kvartals- och årsuppgifter på sin egen webbplats.

Arbetskraftsstatistikens årspublikation innehåller en översikt över det gångna statistikåret, definitioner på centrala begrepp, beskrivningar av använda klassificeringar, tidsserie- och årstabeller samt denna kvalitetsbeskrivning för arbetskraftsundersökningen. Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen publiceras dessutom regelbundet i Statistisk årsbok för Finland samt i Statistisk översikt. Förfrågningar om avgiftsbelagda specialutredningar kan riktas till arbetskraftsundersökningens informationstjänst.

Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen överläts inte i identifierbar form till någon utanför Statistikcentralen (Statistiklagen 280/2004, Personuppgiftslagen 523/1999). Materialet kan överlätas för vetenskaplig forskning och statistiska utredningar endast på basis av ett separat avtal och efter att identifikationsuppgifterna har raderats. Det material som bearbetats för EU-arbetskraftsundersökningen levereras till EU:s statistikbyrå utan identifikationsuppgifter. Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen skyddas enligt den skyddsklass som definierats i Statistikcentralens datasekretessanvisning.

Dataskyddsbeskrivningen finns på adressen:

http://www.stat.fi/meta/tietosuojaselosteet/tietosuojaseloste_tyovoimatutkimus_sv.html.

Informationstjänst tyovoimatutkimus@stat.fi och tfn 029 551 1000.

6. Jämförbarhet

En månatlig arbetskraftsundersökning har gjorts sedan år 1959, till att börja med under namnet arbetskraftsfrågan. Under denna tid har dess uppgiftsinnehåll, insamlingssätt och metoder utvecklats flera gånger. De viktigaste uppgifterna finns att tillgå som en jämförbar tidsserie fr.o.m. år 1989.

Till att börja med gjordes datainsamlingen, som då var innehållsmässigt mindre omfattande, som en postenkät. År 1976 blev uppgiftsinnehållet mer omfattande och metoden reviderades. Åren 1977–93 bestod undersökningen av en månadsenkät och en kompletterande årsintervju, som gjordes per telefon. Datainsamlingen för månadsenkäten ändrades år 1983 från en postenkät till en telefonintervju, vilket gjorde att bortfallet minskade från omkring 30 procent till 4 procent.

Efter att Finland gick med i Europeiska unionen harmoniserades arbetskraftsundersökningen med EU:s gemensamma arbetskraftsundersökning. Till en början, under åren 1995–1998, samlades uppgifterna för EU-arbetskraftsundersökningen in via separata intervjuundersökningar på våren. Månadsundersökningen reviderades stegvis att svara mot EU-arbetskraftsundersökningen. Under år 1997 utvidgades innehållet i månadsundersökningen, vid datainsamlingen övergick man till datorstödda telefonintervjuer (CATI) och begreppen och definitionerna förenhetligades för att bättre än tidigare motsvara Europeiska unionens och FN:s internationella arbetsorganisation ILO:s anvisningar och rekommendationer. Definitionen av arbetslös justerades ännu i maj 1998 och de publicerade tidsserierna korrigerades retroaktivt att motsvara de reviderade definitionerna.

I april 1999 utvidgades innehållet i arbetskraftsundersökningen ytterligare, då månadsundersökningen och EU:s arbetskraftsundersökning sammanslogs till en kontinuerlig arbetskraftsundersökning. Från och med början av år 2000 övergick man till kontinuerlig undersökning, medan man tidigare samlade in varje månads uppgifter under en undersökningsvecka. Övergången till kontinuerlig undersökning inverkar på uppgifterna om arbetsdag och arbetstimmar, vilket gjort att de fr.o.m. år 2000 inte är helt jämförbara med tidigare uppgifter. Fr.o.m. år 2003 utvidgades undersökningsinnehållet med en s.k. hushållsdel som samlas in med ett delurval. År 2008 infördes en ny datainsamlingsblankett: datainnehållet i undersökningen ändrades något och man övergick till att samla in en del av uppgifterna med ett delurval, vars uppgifter bara används som årsuppgifter.

7. Tydlighet och konsistens

Förutom arbetskraftsundersökningen är Statistikcentralens statistik som gäller arbetsmarknaden statistiken över lediga arbetsplatser, undersökning om arbetsförhållanden, statistiken över arbetskonflikter, statistiken över olycksfall i arbetet samt sysselsättningsstatistiken.

Av dessa producerar sysselsättningsstatistiken information om befolkningens verksamhet i förhållande till arbetsmarknaden. På grund av datainsamlingsättet och definitionen av sysselsatta och arbetslösa avviker uppgifterna i sysselsättningsstatistiken något från uppgifterna i arbetskraftsundersökningen. Sysselsättningsstatistiken är ett totalmaterial som baserar sig på olika myndigheters registeruppgifter. De uppgifter i sysselsättningsstatistiken som berättar om personernas verksamhet gäller i huvudsak årets sista vecka. Statistikens uppgifter om arbetslöshet baserar sig på arbets- och näringsministeriets register över arbetssökande. Färdigställandet av statistiken tar drygt 1 1/2 år, de preliminära uppgifterna färdigställs ungefär inom ett år. Eftersom sysselsättningsstatistiken är ett totalmaterial ger den bättre regionala uppgifter (även efter kommun) än arbetskraftsundersökningen samt uppgifter om små befolkningsgrupper, t.ex. om små näringsgrenar och yrkesområden. Begreppen i sysselsättningsstatistiken som bygger på administrativa register är inte internationellt jämförbara.

Statistikcentralen använder uppgifterna i arbetskraftsundersökningen vid sammanställandet av nationalräkenskaperna. Vid definieringen av de mest centrala begreppen i arbetskraftsundersökningen, så som befolkning, sysselsättning och arbetstimmar, följer man på grund av detta i så stor utsträckning som möjligt rekommendationerna i nationalräkenskaperna (FN:s System of National Accounts, SNA och European System of Accounts, ESA). I arbetskraftsundersökningen avviker definieringen av den offentliga sektorn något från sektorindelningen i nationalräkenskaperna. Värnpliktiga klassificeras i nationalräkenskaperna enligt ILO:s rekommendation som sysselsatta, medan värnpliktiga enligt arbetskraftsundersökningen är utanför arbetskraften.

De resultat om Finlands arbetskraftsundersökning som Europeiska unionens statistikbyrå Eurostat publicerar avviker från de resultat som publiceras i Finland på den punkten att värnpliktiga inte alls ingår i Eurostats uppgifter. I de flesta EU-länderna hör värnpliktiga inte till arbetskraftsundersökningens population, dvs. till den befolkning som bor i privata hushåll. Detta leder till skillnader i resultaten i synnerhet då det gäller 15–24-åringar. I de siffror som publiceras i Finland finns de personer som fullgör sin värnplikt med i befolkning utanför arbetskraften. I vissa fall kan det uppstå skillnader på grund att Eurostats siffror innehåller hela den befolkning som bor i privata hushåll oberoende av ålder, medan siffrorna i Finland omfattar 15–74-åringar.

Arbets- och näringsministeriet publicerar också siffror om arbetslösa arbetssökande. Arbets- och näringsministeriets uppgifter bygger på en registerbaserad arbetsförmedlingsstatistik, som beskriver situationen månadens sista vardag. Definieringen av arbetslöshet i arbetsförmedlingsstatistiken bygger på lagstiftning och administrativa bestämmelser, vilket gör att de statistiska uppgifterna inte är internationellt jämförbara. Arbetsförmedlingsstatistiken förutsätter inte bl.a. att en arbetslös lika aktivt söker arbete som arbetskraftsundersökningen. Det finns också skillnader när det gäller godkännande av studerande som arbetslösa. Information om skillnaderna mellan statistik finns på adressen http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2019-09-13_men_001_sv.html.

Förfrågningar

Tatu Leskinen 029551 3285

Ulla Hannula 029 551 2924

Ansvarig avdelningschef:
Hannele Orjala

tyovoimatutkimus@stat.fi
www.stat.fi

Källa: Arbetskraftsundersökning 2020 december. Statistikcentralen