



Lønnsstatistikk 1999

Wage Statistics 1999

Norges offisielle statistikk

I denne serien publiseres hovedsakelig primærstatistikk, statistikk fra statistiske regnskapssystemer og resultater fra spesielle tellinger og undersøkelser. Serien har først og fremst referanse- og dokumentasjonsformål. Presentasjonen skjer vesentlig i form av tabeller, figurer og nødvendig informasjon om datamaterialet, innsamlings- og bearbeidingsmetoder, samt begreper og definisjoner. I tillegg gis det en kort oversikt over hovedresultatene.

Serien omfatter også publikasjonene, Statistisk årbok, Historisk statistikk, Regionalstatistikk og Veiviser i norsk statistikk.

Official Statistics of Norway

This series consists mainly of primary statistics, statistics from statistical accounting systems and results of special censuses and surveys, for reference and documentation purposes. Presentation is basically in the form of tables, figures and necessary information about data, collection and processing methods, and concepts and definitions. In addition, a short overview of the main results is given.

The series also includes the publications Statistical Yearbook of Norway, Historical Statistics, Regional Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, april 2001
Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen,
vennligst oppgi Statistisk sentralbyrå som kilde.

ISBN 82-537-4872-8
ISSN 0078-1916

Emnegruppe

06.05 Lønn, arbeidskraftkostnader

Design: Enzo Finger Design
Trykk: Kopisenteret, SSB/590

Standardtegn i tabeller	Symbols in tables	Symbol
Tall kan ikke forekomme	Category not applicable	.
Oppgave mangler	Data not available	..
Oppgave mangler foreløpig	Data not yet available	...
Tall kan ikke offentliggjøres	Not for publication	:
Null	Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	Less than 0.05 of unit employed	0,0
Foreløpige tall	Provisional or preliminary figure	*
Brudd i den loddrette serien	Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brudd i den vannrette serien	Break in the homogeneity of a horizontal series	
Desimalskilletegn	Decimal punctuation mark	, (.)

Forord

Lønnsstatistikk 1999 gir en samlet oversikt over den årlige lønnsstatistikken utarbeidet av Statistisk sentralbyrå. Publikasjonen gir tall for 1999, men enkelte tabeller har tilbakegående og sammenlignbare tall for 1997 og 1998.

Statistikken omfatter alle næringshovedområdene etter Standard for næringsgruppering (SN94) med unntak av primærnæringene og hotell- og restaurantvirksomhet. Statistikken bygger på utvalgsundersøkelser, unntatt for ansatte i offentlig forvaltning der det er fulltelling. Statistikken ble etablert første gang i 1997, og gir nivå, fordeling og endring i lønn blant forskjellige yrkes-, alders- og utdanningsgrupper i de ulike næringshovedområdene.

Hovedresultatene som presenteres i publikasjonen er tilgjengelige på Internett under emnet Lønn, arbeidskraftkostnader på <http://www.ssb.no/emner/06/05/>.

Publikasjonen er utarbeidet av rådgiver Håkon Grini, førstekonsulent Thomas Hagen og førstekonsulent Harald Lunde. Ansvarlig seksjonsleder er Per Ove Smogeli, Seksjon for inntekts- og lønnsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå,
Oslo/Kongsvinger, 24. november 2000

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Preface

Wage Statistics 1999 provide an overall view of the annual wage statistics prepared by Statistics Norway. The publication states figures for 1999, but some tables have time series and comparable figures for 1997 and 1998.

The statistics include all industry sections according to the Standard Industrial Classification (SN94) except for the primary industries as well as hotels and restaurants. The statistics are based on sample surveys except for employees in public administration, where there is a census. The statistics were established in 1997 and indicate level, distribution and change in wages in the various industrial sections, by age, occupational and educational groups.

The main results given in this publication are available on the Internet under the subject "Wages and labour costs" at <http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/>

The publication is prepared by Adviser Håkon Grini, Senior Executive Officer Thomas Hagen and Senior Executive Officer Harald Lunde. Responsible for this publication is Head of division Per Ove Smogeli, Division for Income and Wage Statistics.

Statistics Norway,
Oslo/Kongsvinger, 24 November 2000

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

Figurregister	7
Tabellregister	7
1. Bakgrunn og formål	15
2. Opplegg og gjennomføring	15
2.1. Omfang av statistikken.....	15
2.2. Datakilder	15
2.3. Utvalg	15
2.4. Datainnsamling	16
2.5. Kontroll/revisjonsprosessen.....	17
2.6. Analyse-/estimeringsmetoder	17
3. Begreper, kjennemerker og grupperinger	17
3.1. Definisjon av de viktigste begrepene	17
3.2. Definisjon av de viktigste kjennemerkene	18
3.3. Standard grupperinger	18
4. Feilkilder og usikkerhet	19
4.1. Innsamlings- og bearbeidingsfeil	19
4.2. Utvalgsvarians	19
4.3. Utvalgsskjevhet og frafall	19
4.4. Kontroll og revisjon	20
5. Bruk av tabellene	20
5.1. Merknader til tabellene	20
5.2. Noen hovedresultater	20
6. Mer informasjon	22
6.1. Annen statistikk	22
6.2. Spesialbestillinger	22
6.3. Internett.....	22
6.4. Kontakt i Statistisk sentralbyrå.....	22
7. Tabeller	31
Tidligere utgitt på emneområdet	102
De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk	103

Contents

List of figures.....	11
List of tables	11
1. Introduction.....	23
2. Sources and methods	23
2.1. Coverage	23
2.2. Sources of data	23
2.3. Sampling procedure	23
2.4. Data collection	24
2.5. Verification of data.....	25
2.6. Methods of analysis and estimation.....	25
3. Concepts, variables and classifications	25
3.1. Definition of the main concepts	25
3.2. Definition of the most important variables.....	26
3.3. Standard classifications.....	26
4. Errors and inaccuracy	27
4.1. Data collection and processing errors	27
4.2. Sample variance	27
4.3. Sample bias and nos-response.....	27
4.4. Editing.....	28
5. Use of the tables	28
5.1. Remark to the tables	28
5.2. Some main results	28
6. Additional information	30
6.1. Related statistical publications	30
6.2. Special requests.....	30
6.3. Internet dissemination	30
6.4. Contact person in Statistics Norway	30
7. Tables.....	31
Previously issued on the subject.....	102
Recent publications in the series Official Statistics of Norway.....	103

Figurregister

1. Månedsfortjeneste i alt for heltidsansatte etter næringshovedområde, per 1. oktober 1999.....	21
2. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i olje- og gassutvinning per 1. oktober 1999.....	21
3. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i industri per 1. oktober 1999.....	21
4. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i varehandel per 1. oktober 1999.....	21
5. Vekst i månedsfortjeneste 1997-1998 og 1998-1999 etter næringshovedområde. Prosent.....	22

Tabellregister

Næringshovedområde

1. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for heltidsansatte per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedområde. Kr og endring i prosent.....	31
2. Antall ansatte per 1. oktober 1999, etter næringshovedområde og kjønn.....	31

Olje- og gassutvinning og bergverksdrift

3. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent.....	33
4. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	33
5. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næring og yrkesgruppe. Kr.....	34
6. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr.....	34
7. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	35

Industri

8. Heltidsansatte i industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter hovednæringer. Kr og endring i prosent.....	37
9. Heltidsansatte i industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	37
10. Heltidsansatte i industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr.....	38
11. Heltidsansatte i nærings- og nytelsesmiddelindustri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	38
12. Heltidsansatte i tekstil- og bekledningsindustri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	38
13. Heltidsansatte i trelast- og trevareindustri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	39
14. Heltidsansatte i treforedling. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr ...	39
15. Heltidsansatte i forlag og grafisk industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	40
16. Heltidsansatte i oljeraffinering. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgrupper. Kr.....	40
17. Heltidsansatte i kjemiske råvarer. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	41
18. Heltidsansatte i kjemisk og mineralsk industri mv. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe Kr.....	41
19. Heltidsansatte i metallindustri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	42
20. Heltidsansatte i verkstedindustri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	42
21. Heltidsansatte i bygging av skip og oljeplattformer. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	43
22. Heltidsansatte i møbelindustri og annen industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	43
23. Heltidsansatte i industri. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	43

Kraftforsyning

24. Heltidsansatte i kraftforsyning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999. Kr og endring i prosent.....	45
25. Heltidsansatte i kraftforsyning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	45
26. Heltidsansatte i kraftforsyning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr	46
27. Heltidsansatte i kraftforsyning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	46

Bygge- og anleggsvirksomhet

28. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent	48
29. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr	48
30. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	49
31. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr	49
32. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	50
33. Heltidsansatte i grunnarbeid og annen bygge- og anleggsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	50
34. Heltidsansatte i bygginstallasjon. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	51
35. Heltidsansatte i ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner og utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgrupper. Kr	51

Varehandel

36. Heltidsansatte i varehandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent	53
37. Heltidsansatte i varehandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter næringshovedgruppe. Kr.....	53
38. Heltidsansatte i varehandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	54
39. Heltidsansatte i varehandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr.....	55
40. Heltidsansatte i varehandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå. Kr	55
41. Heltidsansatte i motorkjøretøytjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	56
42. Heltidsansatte i engroshandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	57
43. Heltidsansatte i detaljhandel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	58

Samferdsel

44. Heltidsansatte i samferdsel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent	60
45. Heltidsansatte i samferdsel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	61
46. Heltidsansatte i samferdsel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr	62
47. Heltidsansatte i samferdsel. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	62
48. Heltidsansatte i landtransport. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringsgruppe og yrkesgruppe. Kr.....	63
49. Heltidsansatte i sjøtransport. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr ...	63
50. Heltidsansatte i lufttransport. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr ..	64
51. Heltidsansatte i lasting, lossing, lagring og andre tjenester tilknyttet transport. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe. Kr.....	64

Finanstjenester

52. Heltidsansatte i finanstjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent.....	66
53. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	66
54. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr.....	67
55. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	67
56. Heltidsansatte i bankvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	67
57. Heltidsansatte i forsikring. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr... 68	
58. Heltidsansatte i annen finansiell tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	68

Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift

59. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent.....	71
60. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr.....	71
61. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr.....	72
62. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	72
63. Heltidsansatte i eiendomsdrift. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	72
64. Heltidsansatte i utleievirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	73
65. Heltidsansatte i datatjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr.....	73
66. Heltidsansatte i forskning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe. Kr... 73	
67. Heltidsansatte i annen forretningsmessig tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe. Kr.....	74

Offentlig forvaltning

68. Heltidsansatte i offentlig forvaltning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i staten og i kommunal og fylkeskommunal virksomhet per 1. oktober 1997-1999. Kr og endring i prosent.....	77
69. Heltidsansatte i staten. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter etat og kjønn. Kr.....	77
70. Heltidsansatte i staten. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr.....	78
71. Heltidsansatte i staten. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	78
72. Heltidsansatte i departementene, sentraladministrasjonen utenfor departementene, undervisning, forskning og helsevesenet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter stilling. Kr.....	79
73. Heltidsansatte i den sivile ytre etat. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter etat og stilling. Kr.....	80
74. Heltidsansatte i offentlig næringsdrift og anlegg og Forsvaret. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter stilling. Kr.....	81
75. Heltidsansatte i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn. Kr.....	81
76. Heltidsansatte i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter stillingsgruppe. Kr.....	82
77. Heltidsansatte i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr.....	82
78. Heltidsansatte i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr.....	83

Undervisning

79. Heltidsansatte i undervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. Oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent	86
80. Heltidsansatte i privat undervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr	86
81. Heltidsansatte i privat undervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr....	87
82. Heltidsansatte i privat undervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	87
83. Heltidsansatte i privat førskole- og grunnskoleundervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	87
84. Heltidsansatte i privat undervisning på videregående-skole-nivå. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	88
85. Heltidsansatte i privat undervisning på universitets- og høgsolenivå. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	88
86. Heltidsansatte i privat voksenopplæring og annen undervisning. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	88
87. Heltidsansatte i skoleverket. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og stilling. Kr	89
88. Heltidsansatte i skoleverket. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr.....	90
89. Heltidsansatte i skoleverket. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	90
90. Heltidsansatte i skoleverket. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter skoleslag og stilling. Kr	91

Helse- og sosialtjenester

91. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent	94
92. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringsgruppe. Kr	94
93. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr	95
94. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr	95
95. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	96
96. Heltidsansatte i helsetjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	96
97. Heltidsansatte i sosialtjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1.oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	96

Sosiale og personlige tjenester

98. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent.....	98
99. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe. Kr	98
100. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr	99
101. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå. Kr	99
102. Heltidsansatte i kloakk- og renovasjonsvirksomhet. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkes-gruppe. Kr	100
103. Heltidsansatte i interesseorganisasjoner. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	100
104. Heltidsansatte i fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe. Kr	101
105. Heltidsansatte i annen personlig tjenesteyting. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr	101

List of figures

1.	Monthly earnings for full-time employees per 1 October 1999, by industrial section. Kroner.....	29
2.	Distribution of different wage types for full-time employees in oil and gas extraction and mining per 1 October 1999	29
3.	Distribution of different wage types for full-time employees in manufacturing per 1 October 1999	29
4.	Distribution of different wage types for full-time employees in wholesale and retail trade per 1 September 1999	29
5.	Growth in monthly earnings 1997-1998 and 1998-1999 by industrial section. Per cent.....	30

List of tables

Section

1.	Average monthly earnings of full-time employees per 1 October 1997-1999, by section. Kroner and percentage change	31
2.	Total employees per 1 October 1999, by section and sex	31

Oil and gas extraction and mining

3.	Full-time employees in oil and gas extraction and mining. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner og annual percentage change	33
4.	Full-time employees in oil and gas extraction and mining. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner	33
5.	Full-time employees in oil and gas extraction and mining. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industry and occupational group. Kroner	34
6.	Full-time employees in oil and gas extraction and mining. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner	34
7.	Full-time employees in oil and gas extraction and mining. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner	35

Manufacturing

8.	Full-time employees in manufacturing. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by aggregated industries. Kroner and annual percentage change	37
9.	Full-time employees in manufacturing. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner.....	37
10.	Full-time employees in manufacturing. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	38
11.	Full-time employees in manufacturing of food products, beverages, tobacco. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	38
12.	Full-time employees in manufacture of textiles, wearing apparel, leather. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	38
13.	Full-time employees in manufacture of wood and wood products. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	39
14.	Full-time employees in manufacture of pulp, paper and paper products. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	39
15.	Full-time employees in publishing, printing, reproduction. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	40
16.	Full-time employees in manufacture of refined petroleum products. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	40
17.	Full-time employees in manufacture of basic chemicals. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	41
18.	Full-time employees in manufacture of chemical, non-metallic mineral products. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	41
19.	Full-time employees in manufacture of basic metals. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	42
20.	Full-time employees in manufacture of machinery and equipment etc. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	42
21.	Full-time employees in building of ships, oil platforms and modules. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	43

Manufacturing (cont.)

22. Full-time employees in manufacture of furniture, other manufacture, recycling. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	43
23. Full-time employees in manufacturing. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner	43

Electricity supply

24. Full-time employees in electricity supply. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999. Kroner and annual percentage change	45
25. Full-time employees in electricity supply. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner	45
26. Full-time employees in electricity supply. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner	46
27. Full-time employees in electricity supply. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner	46

Construction

28. Full-time employees in constructions. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by industrial group. Kroner and annual percentage change	48
29. Full-time employees in constructions. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner	48
30. Full-time employees in construction. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	49
31. Full-time employees in construction. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner	49
32. Full-time employees in construction. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner	50
33. Full-time employees in building of complete constructions or parts thereof, civil engineering. Average monthly earnings per	50
34. Full-time employees in building installation. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	51
35. Full-time employees in building completion and renting of construction or demolition equipment with operator. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	51

Wholesale and retail trade

36. Full-time employees in wholesale and retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change	53
37. Full-time employees in wholesale and retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by industrial group. Kroner	53
38. Full-time employees in wholesale and retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by sex and occupational group. Kroner	54
39. Full-time employees in wholesale and retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner	55
40. Full-time employees in wholesale and retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level. Kroner	55
41. Full-time employees in motor vehicle services. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner	56
42. Full-time employees in wholesale trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner	57
43. Full-time employees in retail trade. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner	58

Transport and communication

44. Full-time employees in transport and communication. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change	60
45. Full-time employees in transport and communication. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner	61
46. Full-time employees in transport and communication. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner	62
47. Full-time employees in transport and communication. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner	62
48. Full-time employees in land transport. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industry class and occupational group. Kroner	63
49. Full-time employees in water transport. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	63

Transport and communication (cont.)

50. Full-time employees in air transport. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	64
51. Full-time employees in cargo handling, storage and other supporting transport and communication activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industry group and occupational group. Kroner	64

Financial intermediation

52. Full-time employees in financial intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change.....	66
53. Full-time employees in financial intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1999, by sex and occupational group. Kroner	66
54. Full-time employees in financial intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner.....	67
55. Full-time employees in financial intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level. Kroner.....	67
56. Full-time employees in monetary intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	67
57. Full-time employees insurance. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	68
58. Full-time employees in other financial intermediation. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	68

Real estate and business activities

59. Full-time employees in real estate and business activities. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change	71
60. Full-time employees in real estate and business activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by sex and occupational group. Kroner	71
61. Full-time employees in real estate and business activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner	72
62. Full-time employees real estate and business activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level. Kroner.....	72
63. Full-time employees in real estate activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	72
64. Full-time employees in renting of machinery and equipment. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner	73
65. Full-time employees in computer activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	73
66. Full-time employees in research. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group. Kroner.....	73
67. Full-time employees in other business activities. Average monthly earnings per 1 September 1999, by industrial group and occupational group. Kroner.....	74

Public administration

68. Full-time employees in public administration. Average monthly earnings in central government and municipal and county municipal activities per 1 October 1997-1999. Kroner and annual percentage change....	77
69. Full-time employees in central government. Average monthly earnings per 1 October 1999, by service and sex. Kroner.....	77
70. Full-time employees in central government. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	78
71. Full-time employees in central government. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	78
72. Full-time employees in ministries, other central administration departments, universities and equivalent institutions and health services. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupation. Kroner	79
73. Full-time employees in other civil services. Average monthly earnings per 1 October 1999, by service and occupation. Kroner	80
74. Full-time employees in government enterprises ¹ and Defence. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupation. Kroner	81
75. Full-time employees in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex. Kroner.....	81
76. Full-time employees in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner	82
77. Full-time employees in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	82
78. Full-time employees in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	83

Education

79. Full-time employees in education. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by industrial group. Kroner and annual percentage change, by group.	86
80. Full-time employees in private education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner.....	86
81. Full-time employees in private education. Average monthly earnings per 1 Oktober 1999, by age. Kroner.....	87
82. Full-time employees in private education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	87
83. Full-time employees in private primary education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	87
84. Full-time employees in private secondary education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	88
85. Full-time employees in private higher education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	88
86. Full-time employees in private adult and other education. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	88
87. Full-time employees in publicly maintained schools. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupation. Kroner.....	89
88. Full-time employees in publicly maintained schools. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	90
89. Full-time employees in publicly maintained schools. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	90
90. Full-time employees in publicly maintained schools. Average monthly earnings per 1 October 1999, by type of school and occupation. Kroner.....	91

Health and social work

91. Full-time employees in health and social work. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by industrial group. Kroner and annual percentage change.....	94
92. Full-time employees in health and social work. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industrial class. Kroner.....	94
93. Full-time employees in health and social work. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner.....	95
94. Full-time employees in health and social work. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	95
95. Full-time employees in health and social work. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	96
96. Full-time employees in health activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	96
97. Full-time employees in social work activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	96

Social and personal services

98. Full-time employees in social and personal service activities. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change.....	98
99. Full-time employees in social and personal service activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group. Kroner.....	98
100. Full-time employees in social and personal service activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner.....	99
101. Full-time employees in social and personal service activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level. Kroner.....	100
102. Full-time employees in sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	100
103. Full-time employees in activities of membership organizations n.e.c. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	100
104. Full-time employees in recreational, cultural and sporting activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industrial group and occupational group. Kroner.....	101
105. Full-time employees in other service activities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner.....	101

1. Bakgrunn og formål

Denne publikasjonen skal gi en oversikt over lønnsnivå, lønnsstrukturer og lønnsendring for ansatte i private bedrifter og offentlig forvaltning for 1999, med enkelte tilbakegående og sammenlignbare tall for 1997 og 1998.

Statistisk sentralbyrå etablerte i 1997 en enhetlig og heldekkende lønnsstatistikk. Statistikken er basert på ensartede definisjoner og begreper, og dekker alle næringshovedområder med unntak av primærnæringene og hotell- og restaurantvirksomhet. Statistikken er utviklet i nært samarbeid med partene i lønnsoppgjøret, og i tråd med internasjonale retningslinjer på området (rådsforordning (EF) nr. 530/1999 av 9. mars 1999 vedrørende lønnsstatistikk og arbeidskraftkostnader).

Et formål med lønnsstatistikk er å kartlegge nivå, fordeling og endring i lønn en gang per år. Statistikken skal gi bedre muligheter til sammenligning av lønn mellom forskjellige næringer, yrkes-, alders- og utdanningsgrupper. På denne måten blir statistikken også en stabil faktor i konjunkturovervåkingen. Bruken av nasjonale og internasjonale standarder gjør statistikken mer tilgjengelig, og den lar seg lettere sammenligne med annen nasjonal og internasjonal statistikk.

Et annet sentralt mål er at statistikken skal dekke behov som partene i lønnsoppgjøret har til heldekkende statistikk. Til forhandlinger er det blant annet nødvendig å ta hensyn til enkelte ekstra opplysninger for å dekke kravene partene har til statistikken.

Videre er det et mål at det skal tas hensyn til oppgavebelastningen i næringslivet. Dette er gjort blant annet ved å gjennomføre utvalgstillinger der det tidligere var fulltelling, og ved å tilby flere og mer fleksible former for innrapportering.

Sentrale brukere av lønnsstatistikk er partene i lønnsoppgjøret, forsknings- og utredningsinstitutter, internasjonale organisasjoner, private foretak samt media. Statistikken utnyttes også internt i Statistisk sentralbyrå, blant annet i nasjonalregnskapsberegninger.

Ulike brukere av denne publikasjonen vil ha behov for data i svært forskjellige sammenhenger. Dersom det ønskes statistikk utover det materialet som presenteres her, kan det være aktuelt å ta direkte kontakt med Statistisk sentralbyrå.

Lønnsstatistikk er et av mange produkter i Statistisk sentralbyrås emneinndeling. Denne publikasjonen er en av flere produkter under emnet "Arbeidsliv,

yrkesdeltaking" og dets underemne "Lønn, arbeidskraftkostnader".

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Omfang av statistikken

Statistikken omfatter alle næringshovedområder, jamfør Standard for næringsgruppering, med unntak av primærnæringene (A og B) og hotell- og restaurantvirksomhet (H). Offentlig forvaltning (L), som omfatter ansatte i stat, fylkeskommuner og kommuner, er imidlertid ikke helt i tråd med Standard for næringsgruppering ettersom også offentlig næringsvirksomhet er innbefattet. Se for øvrig kapittel 7.

2.2. Datakilder

For ansatte i private bedrifter innhentes data på skjema eller via elektronisk media fra foretakene som omfattes av det årlige utvalget.

I offentlig forvaltning (L) er statistikken basert på opplysninger innhentet fra ulike registre. Dette gjelder også i undervisning (M), der opplysninger for ansatte i offentlige skoler innhentes fra Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket. For ansatte i staten innhentes data fra Statens Sentrale Tjenestemannsregister, mens for ansatte i fylkeskommuner og kommuner hentes data fra Personal administrativt informasjonssystem.

Det blir innhentet informasjon om blant annet utbetalt avtalt lønn, bonus og provisjon, faste og uregelmessige tillegg, overtidsgodtgjørelse, yrke og arbeidstid. Datagrunnlaget påkobles også informasjon fra registeret over Befolkningens Høyeste Utdanning for hvert enkelt individ.

2.3. Utvalg

Populasjonen til lønnsstatistikk er i utgangspunktet alle aktive bedrifter i Bedrifts- og foretaksregisteret. Små foretak med mindre enn et bestemt antall sysselsatte (som regel mindre enn fem) holdes utenfor populasjonen.

For ansatte i private bedrifter bygger statistikken på utvalg. Det endelige utvalget i hvert næringshovedområde trekkes fra populasjonen og består av en totaltellingsdel og en utvalgsdel. I totaltellingsdelen er alle foretak med sysselsetting over en viss grense med, mens utvalgsdelen består av et stratifisert utvalg av små og mellomstore foretak. Det blir videre tatt hensyn til behov partene i lønnsoppgjøret har til statistikkgrunnlaget.

Målsettingen med utvalgstrekking er først og fremst å finne utvalg som sikrer et representativt grunnlag for statistikken, samtidig som færre av foretakene i

næringshovedområdene belastes med skjemautfylling. En annen målsetting er å sikre at de minste foretakene blir minst belastet med oppgaveplikt.

Trekkeметоден kan grovt skisseres som følger:

Utenfor trekkepopulasjon ("Cut-off")	Ingen trekkes
Små foretak	
trekkes, avhengig av næring	10-20 prosent
Mellomstore foretak	
trekkes, avhengig av næring	40-50 prosent
De største foretakene	Alle trekkes

Næringshovedområde	Populasjon ¹		Bruttoutvalg ²	
	Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift	201	365	112	258
Industri	5 910	7 320	1 651	2 590
Kraftforsyning	179	436	64	237
Bygge- og anleggsvirksomhet	4 191	4 633	1 156	1 513
Varehandel	13 540	21 485	4 955	11 314
Samferdsel	2 692	3 566	809	1 584
Finanstjenester	316	2 113	278	2 075
Forretningsmessig tjenesteyting	7 266	8 449	1 818	2 670
Privat undervisning	401	544	175	319
Helse- og sosialtjenester	2 651	3 433	684	1 169
Sosiale og personlige tjenester	2 153	3 032	760	1 457
Totalt	39 500	55 376	12 462	25 186

¹ Publasjonen består av alle foretak over cut-off-grensen i hvert næringshovedområde.

² Trukket i utvalg er alle som ble inkludert i utvalget og som det ble sendt skjema til.

Det er viktig å legge merke til at hva som regnes som små og store foretak vil variere mellom næringene. Metoden kan i hovedsak kalles en stratifisert systematisk tilfeldig trekking, med sortering etter fylke for å sikre geografisk spredning i utvalget. Målsettingen er å ha en dekningsgrad på om lag 50-65 prosent av totalt antall sysselsatte i den enkelte næring.

Ovenfor vises en oversikt over størrelsen på populasjon og utvalg for næringshovedområdene med utvalgsundersøkelser i 1999.

I stat og skoleverk, fylkeskommuner og kommuner som er medlemmer i Kommunenes Sentralforbund er ikke datagrunnlaget basert på utvalg, men en totaltelling av alle ansatte.

2.4. Datainnsamling

Datagrunnlaget til lønnsstatistikk for ansatte i private bedrifter blir samlet inn på to forskjellige tidspunkt, 1. september og 1. oktober hvert år. Utsendingen av skjema foretas om lag 14 dager før tellingstidspunktene, med frist for innlevering to til tre uker etter tellingstidspunktet.

Rettledning og skjema som gjelder bedriftene i utvalget, sendes til foretakene. Hvilken skjematype som brukes for den enkelte bedrift er avhengig av eventuell tilknytning til arbeidsgiverorganisasjon. Enkelte arbeidsgiverorganisasjoner har inngått avtaler med Statistisk sentralbyrå om innsamling av noen

ekstra kjennemerker for sine medlemsbedrifter. For bedrifter uten tilknytning til slike arbeidsgiverorganisasjoner benyttes et standardskjema som er likt for alle private bedrifter i områder som dekkes av statistikken.

Oppgavegiver har mulighet til å levere oppgavene på elektronisk form. Den elektroniske innrapporteringen er særskilt beskrevet i et eget dokument, "Kravspesifikasjon for elektronisk innberetning, kjennemerker og filbeskrivelse for lønnsstatistikken" som er distribuert til programvareleverandører og foretak som tilrettelegger egne lønnsystemer. En rekke leverandører av lønnsadministrative systemer har tilrettelagt for elektronisk innrapportering. Omfanget av dette i statistikken for 1999 var samlet sett at 16 prosent av alle foretakene, som dekket 30 prosent av alle bedriftene og 62 prosent av alle sysselsatte, ble innrapportert på elektronisk form. Dette betyr at det først og fremst er de største bedriftene som benytter seg av elektronisk innrapportering.

Datagrunnlaget for offentlig forvaltning er innhentet fra ulike registre hvor det er registereierne som har samlet inn dataene. Det er Arbeids- og administrasjonsdepartementet som vedlikeholder Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket og Statens Sentrale Tjenestemannsregister, mens Kommunenes Sentralforbund vedlikeholder Personal administrativt informasjonssystem for ansatte i fylkeskommuner og kommuner.

2.5. Kontroll/revisjonsprosessen

Kontroll og feilretting i lønnsstatistikk foregår i flere ledd der de fleste operasjonene er automatisert. Den mest betydelige manuelle oppgaven i kontroll og revisjonsprosessen er gjennomgangen av yrkesopplysningene.

Innsamlede data blir kontrollert i flere trinn som grovt kan grupperes i tre steg:

1. Visuell kontroll av skjema eller elektronisk innrapporterte data
2. Kontroll av innregistrert datamateriale
3. Kontroll av bearbeidet datamateriale

Ved mottak av skjema eller fil foretas det en enkel kontroll av utfyllingen av enkelte sentrale variabler. Dette gjelder i første rekke fødselsnummer, yrke, utbetalt avtalt lønn og avtalt arbeidstid per uke.

I kvalitetssikringsprosessen blir de enkelte variablene nærmere kontrollert i prioritert rekkefølge. Høyest prioritet gis også her til de viktigste variablene som nevnt over, deretter følger kontroll av blant annet bonuser, provisjoner o.l., uregelmessige tillegg og overtidsgodtgjørelse.

2.6. Analyse-/estimeringsmetoder

Tallmaterialet som samles inn fra utvalget skal representere det gjennomsnittlige lønnsnivået i hvert næringshovedområde. Tallene fra utvalget må derfor vektes. Vekting i statistikken er basert på invers trekkesannsynlighet og etterstratifisering med hensyn på næring og sysselsetting på tellingstidspunktet. Vektene blir i tillegg justert for eventuelle skjevheter som følge av blant annet frafall. Målet med vektingen er først og fremst å få til en oppblåsing av utvalget slik at enhetene i utvalget får en relativ betydning i tråd med det som gjenspeiles i næringshovedområdet (populasjonen).

3. Begreper, kjennemerker og grupperinger

3.1. Definisjon av de viktigste begrepene

Lønnsbegrepet i statistikken er begrenset til å omfatte kontante godtgjørelser fra arbeidsgiver til arbeidstaker for utført arbeid. Statistikken omfatter følgelig ikke naturalytelser, forsikringer og heller ikke trekkfrie utgiftsgodtgjørelser og lignende.

Månedsførtjeneste i alt

Månedsførtjeneste i alt er hovedbegrepet i statistikken. Månedsførtjeneste i alt omfatter utbetalt avtalt lønn, uregelmessige tillegg og bonuser, provisjoner o.l. Overtidsgodtgjørelser er ikke medregnet i månedsførtjeneste i alt.

Utbetalt avtalt lønn

Utbetalt avtalt lønn omfatter den faste lønna som utbetales enten den er definert som time-, måneds-, 14-dagers- eller ukelønn. Utbetalt avtalt lønn er den faktisk utbetalte lønna ved tellingstidspunktet, og den blir ofte betegnet som regulativlønn eller fast grunnlønn. Kvalifikasjonstillegg/kompetansetillegg og andre faste personlige tillegg skal inkluderes i denne lønnsarten.

Uregelmessige tillegg

Uregelmessige tillegg er som regel tillegg knyttet til spesielle arbeidsoppgaver eller arbeidstider, og gis som et beregnet gjennomsnitt per måned for perioden 1. januar til tellingstidspunktet. Uregelmessige tillegg omfatter blant annet tillegg for ubekvem arbeidstid, utkallingstillegg, skifttillegg, smusstillegg, offshoret tillegg og andre tillegg som kommer uregelmessig.

Bonuser og provisjoner med videre

Denne posten omfatter tillegg som ofte ikke er knyttet til bestemte arbeidsoppgaver og der utbetalingene kommer ujevnt med hensyn til perioden de er opptjent i eller gjelder for. Eksempler på lønnsarter under denne posten er i tillegg til bonus og provisjoner overskuddsdeling, produksjonstillegg, gratialer og tantieme. Bonuser og provisjoner med videre er et beregnet gjennomsnitt per måned for perioden 1. oktober året før og til tellingstidspunktet. Informasjon om 4. kvartal året før inkluderes for å få med informasjon over en periode på et helt år. Dette fordi lønnsartene som omfattes her ofte utbetales med ujevne mellomrom, og at opptjeningsperioden kan være avvikende fra utbetalingstidspunktet.

Overtidsgodtgjørelser

Overtidsgodtgjørelse omfatter summen av kontant godtgjørelse for arbeid utført utover avtalt arbeidstid, og som godtgjøres med et tillegg til den avtalte lønna. Overtidsgodtgjørelse er et beregnet gjennomsnitt per måned over perioden 1. januar og til tellingstidspunktet. Denne lønnsarten er ikke inkludert i månedsførtjeneste i alt, men det blir gitt tall for overtidsgodtgjørelse ved frigiving av statistikken.

Overtidstimer

Overtidstimer omfatter kun de timene som det er betalt godtgjørelse for, ikke timer som går til avspasering. I enkelte næringer er det ikke uvanlig at overtidstimer blir godtgjort med både betaling og tid til avspasering. I slike tilfeller rapporteres alle timene og den kontante ytelsen rapporteres under overtidsgodtgjørelse.

Avtalt arbeidstid

Avtalt arbeidstid defineres som avtalt arbeidstid per uke, eksklusive spisepauser. Det gjøres ingen fradrag for fravær grunnet ferie, sykdom, permisjon e.l. For arbeidstakere som har en varierende arbeidstid fra uke

til uke blir det innrapportert gjennomsnittlig arbeidstid per uke for året eller for siste måned.

3.2. Definisjon av de viktigste kjennmerkene Heltid

Det blir innhentet opplysninger for alle ansatte uavhengig av avtalt arbeidstid, og alle ansatte med en avtalt arbeidstid på 33 timer eller mer per uke regnes som heltidsansatte. I tillegg vil enkelte yrker hvor det arbeides mindre enn 33 timer per uke, for eksempel piloter, regnes som heltidsansatte.

Deltid

Ansatte med avtalt arbeidstid under 33 timer regnes som deltidsansatte.

Yrke

Det innrapporteres både yrkeskode og yrkesbetegnelse for hver enkelt ansatt. Yrkeskodene som samles inn er både i henhold til Standard for yrkesgruppering (se avsnitt 3.3) og egne yrkeskoder for ansatte i bedrifter tilknyttet Næringslivets Hovedorganisasjon, Handels- og Servicenæringens Hovedorganisasjon eller Finansnæringenes Arbeidsgiverforening. Presentasjon av yrkesgrupper i statistikken er imidlertid etter Standard for yrkesgruppering.

Utdanning

Utdanningsopplysninger om den enkelte innhentes fra registeret over Befolkningens Høyeste Utdanning.

Alder og kjønn

Alder og kjønn hentes inn via fødselsnummer.

3.3. Standard grupperinger

Næringsgruppering

Sentralt i lønnsstatistikken står gruppering etter næringer i henhold til Standard for næringsgruppering (C 182, også kalt NACE), som er den norske versjonen av den internasjonale standarden Standard Industrial Classification (SIC94).

Følgende næringshovedområder dekkes av lønnsstatistikken:

- C - Olje- og gassutvinning og bergverksdrift
- D - Industri
- E - Kraftforsyning
- F - Bygge- og anleggsvirksomhet
- G - Varehandel
- I - Samferdsel
- J - Finansiell tjenesteyting og forsikring
- K - Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift
- L - Offentlig forvaltning
- M - Undervisning
- N - Helse- og sosialtjenester
- O - Sosiale og personlige tjenester

Yrkesgruppering

I statistikken nyttes Standard for yrkesklassifisering (C 521), som er den norske versjonen av den internasjonale yrkesstandarden International Standard Classification of Occupation (ISCO-88). Dette yrkeskodesettet er etablert gjennom hele statistikken, enten ved direkte innhenting eller ved omkodning fra andre stillings- eller yrkeskoder.

Følgende liste gir en oversikt over de yrkesgrupperinger som benyttes i statistikken, på 1-siffernivå:

1. Administrative ledere
2. Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning
3. Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning
4. Kontor- og kundeserviceyrker
5. Salgs-, service- og omsorgsyrker
6. Yrker innenfor jordbruk, skogbruk og fiske
7. Håndverkere med videre
8. Operatører i prosessindustri og serieproduksjon og transportarbeidere
9. Yrker uten krav til utdanning

I hovedsak presenteres statistikk etter yrkesgrupper på 1-siffernivå, men i enkelte næringsområder gis det statistikk på et mer detaljert nivå.

Mer informasjon om Standard for yrkesklassifisering finnes på <http://www.ssb.no/emner/06/yrke/>.

Utdanningsgruppering

Utdanningsnivå er hentet fra registeret Befolkningens Høyeste Utdanning. Statistikken grupperer utdanningsnivået etter utdanningens varighet, i henhold til Standard for utdanningsgruppering.

I lønnsstatistikken grupperes utdanning etter utdanningsnivå (lengde på utdanning):

- Utdanning på grunnskolenivå
- Utdanning på videregående-skole-nivå
- Universitets- eller høgskoleutdanning, til og med 4 år
- Universitets- eller høgskoleutdanning, lengre enn 4 år
- Uoppgett eller ingen fullført utdanning.

4. Feilkilder og usikkerhet

Feilkilder i statistikken er i hovedsak feil i den populasjonen som brukes til utvalgstrekking og stratifisering, feilutfylling av lønnsarter, arbeidstid eller andre variabler i skjema, feil i innlesing eller registrering av innrapporterte opplysninger eller feil og mangler i opplysninger som er koblet på fra andre kilder.

4.1. Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Målefeil

Målefeil defineres som avvik mellom innrapportert verdi på en variabel fra oppgavegiver og den "sanne"

verdien. I hovedsak kan slike feil oppstå fordi oppgavegiver mangler informasjonen eller finner det vanskelig å beregne verdien. Dette kan skyldes at:

- Oppgavegiver bruker til daglig andre enhetsdefinisjoner enn det som ligger til grunn for statistikken, for eksempel andre avlønningstidspunkt
- Oppgavegiver har ikke den informasjonen det spørres etter
- Oppgavegiver sitter selv inne med feil informasjon
- Oppgavegiver misforstår spørsmål eller leser ikke rettleddningen. Det kan være at oppgavegiveren misforstår innholdet i variablene, eller er upresis i avmerkingen på skjema som skal leses optisk

Den økende bruken av elektronisk standard for innrapportering til statistikkene har imidlertid redusert mengden målefeil i rapporteringen. Denne standarden henter i utgangspunktet lønnsdata direkte ut fra bedriftenes lønns- og personalsystemer, og eliminerer derved flere mulige feilkilder.

Bearbeidingsfeil

Bearbeidingsfeil er feil som kan oppstå underveis i databehandlingen av de innrapporterte dataene fra oppgavegiver og fram til statistikken er ferdig. Dette gjelder forhold som dataoverføring, registrering, koding og feilretting. Innrapporterte skjema blir registrert enten ved optisk lesing eller manuell registrering, mens elektronisk innrapporterte data blir lest direkte inn i tabellene hvor dataopplysningene samles.

4.2. Utvalgsvarians

Alle utvalgsundersøkelser vil være beheftet med en viss usikkerhet. Generelt blir resultatene mer usikre jo færre observasjoner de er basert på. Usikkerheten er også avhengig av lønnsdispersjon og dekningsgraden for forskjellige kjennemerker i populasjonen som utvalget er trukket fra. Grupper som er basert på relativt få observasjoner vil lett bli påvirket av såkalte ekstremobservasjoner, eller observasjoner som avviker sterkt fra gjennomsnittet i gruppen. For slike ekstremobservasjoner blir det nøye vurdert fra tilfelle til tilfelle om det er korrekt å benytte dem i statistikkgrunnlaget.

Et mål på utvalgsvariansen får vi ved å beregne standardavvikene til de estimerte verdiene (standardfeilen). Når vi kjenner standardavviket kan vi beregne et konfidensintervall rundt den estimerte verdien. Konfidensintervallet er et intervall som med en bestemt sannsynlighet vil inneholde den sanne verdien i populasjonen. Det er vanlig å beregne konfidensintervall for en sannsynlighet på 95 prosent.

Nedenfor er det beregnet 95 prosents konfidensintervaller som viser utvalgsusikkerheten i estimatene for gjennomsnittlig månedsfortjeneste for noen nærings-

hovedområder for 1999. Dekningsgraden med hensyn til sysselsettingen i populasjonen er også vist:

Næringshovedområde	Månedsfortjeneste i alt	Konfidensintervall	Dekningsgrad for sysselsetting
	Kr		Prosent
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift	33 483	+/- 119	79
Industri	22 441	+/- 95	52
Bygge- og anleggsvirksomhet	22 211	+/- 149	57
Varehandel	22 595	+/- 118	65
Samferdsel	22 644	+/- 250	40

4.3. Utvalgsskjevhet og frafall

Utvalgsskjevhet kan oppstå når fordelingen av antallet sysselsatte mellom ulike deler av utvalget ikke er den samme som den tilsvarende fordelingen i populasjonen. Ved å dele populasjonen inn i grupper (strata) etter kjennetegn reduseres mulighetene for å få skjevheter i utvalget. I statistikken stratifiseres det derfor etter næring og størrelse (antall sysselsatte) på foretakene, ut fra antakelsen om at lønna er ulik i store og små foretak, samt at det er næringsvise forskjeller. Frafall som ikke er tilfeldig fordelt kan likevel gjøre utvalget skjevt. Ved å etterstratifisere justeres det imidlertid for skjevheter i fordelingen mellom stratifiseringsvariablene som måtte oppstå på grunn av frafall.

Enhetsfracfall

Med enhetsfracfall menes det at oppgavegiver ikke har besvart statistikkskjemaet. I statistikken er enhetsfracfallet på mellom 2,5 og 5 prosent. Hovedårsakene til frafallet er at enheter ikke lenger har ansatte som følge av at det er opphørt, solgt eller overdratt til ny eier, har gått konkurs eller er blitt fusjonert. Videre er det også en liten gruppe som rapporterer så sent at de ikke kommer med i statistikken, eller oppgir data av en slik kvalitet at det ikke kan benyttes til statistikkformål. Ved enhetsfracfall justeres vektene på de enhetene som ligger til grunn for statistikken for å kompensere for frafallet.

Partielt frafall

Partielt frafall betyr at enheten ikke har innrapportert alle ansatte, eller at de ikke har besvart alle postene som skal fylles ut på skjema eller legges ut på elektronisk form. Frafall i enkelte av postene som samles inn til statistikken kan ofte beregnes ut fra de andre opplysningene, eventuelt imputeres fra tidligere årsganger.

Registerfeil

Avvik mellom populasjonen definert fra Bedrifts- og foretaksregisteret ved trekketidspunktet og målpopulasjon (dagens situasjon) betegnes ofte som registerfeil.

Slike feil skyldes stadige endringer i populasjonen og forsinkelser i meldinger til registeret, med påfølgende oppdatering, samt problemer med å innhente informasjon om endringer.

Avvik mellom populasjon og målpopulasjon (dagens situasjon) kan deles etter:

- Overdekning - enheter som ennå ikke er fjernet fra populasjonen når de ikke lenger skulle vært inkludert.
- Underdekning - enheter som ikke er kommet i populasjonen ennå, på grunn av forsinkelser med registrering, når de skulle vært inkludert.

Ved feilklassifisering av enheter vil vi kunne få både over- og underdekning for delpopulasjoner.

Eksempel på registerfeil er at feil opplysninger om næringskode og/eller sysselsettingsopplysninger i Bedrifts- og foretaksregisteret ved utvalgstrekkningen i forhold til dagens situasjon, vil kunne resultere i at bedrifter plasseres i feil næring eller trekkestrata.

Modellfeil

Dette er feiltyper som innbefatter mulige feil i modellforutsetninger i statistikken. For eksempel antas det at gjennomsnittlig lønnsnivå for foretak under cut-off-grensen er det samme som lønnsnivået i laveste strata i utvalget.

4.4. Kontroll og revisjon

Kontroll og revisjon av statistikken foregår i flere ledd, der de fleste operasjonene er automatisert både med hensyn på selve kontrollen og korrigeringen som eventuelt følger.

Alle variabler Statistisk sentralbyrå samler inn til lønnsstatistikken og som enten direkte eller indirekte inngår i frigitt statistikk blir kontrollert, enten i logiske kontroller eller ved absolutte grenser for hva som betraktes for gyldig, jamfør avsnitt 2.5. Ved åpenbare feil blir oppgavene korrigert. Manglende opplysninger skaffes til veie enten ved å sende tilbake skjema, ved telefonkontakt med oppgavegiver eller ved å sette inn beregnede verdier (imputering).

5. Bruk av tabellene

5.1. Merknader til tabellene

Denne publikasjonen omhandler lønnsstatistikk for 1999, men har også med enkelte tilbakegående og sammenlignbare tall for 1997 og 1998.

For næringshovedområdene varehandel og finansiell tjenesteyting og forsikring er tallene også sammenlignbare med statistikken tidligere enn 1997.

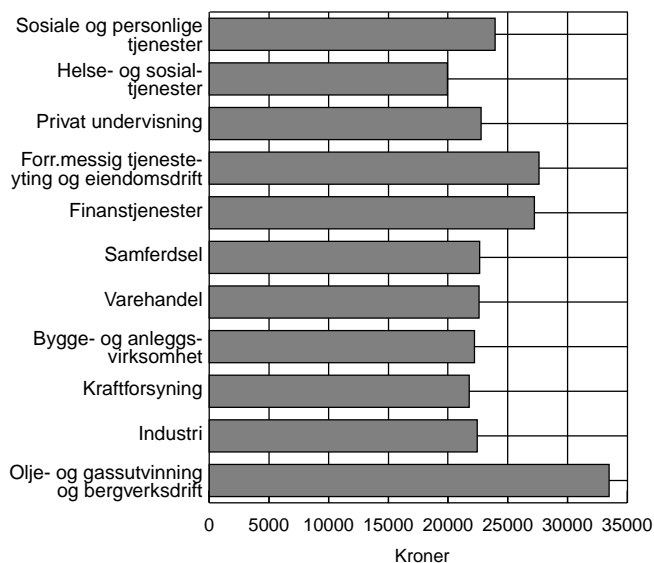
Tabellene i avsnittene om de enkelte næringshovedområdene gir opplysninger om månedsførtjenesten for heltidsansatte personer. Heltidsansatte er alle med en avtalt arbeidstid på 33 timer eller mer per uke, og statistikkene omfatter alle ansatte uavhengig av yrke og arbeidsoppgaver.

Tabellsettet er inndelt slik at hvert enkelt næringshovedområde behandles hver for seg i egne avsnitt, med en innledning som beskriver blant annet populasjon, utvalg og en del andre kjennetegn ved næringshovedområdet. I hvert av næringshovedområdene er det så laget tabeller etter kjønn, yrke, alder og utdanning.

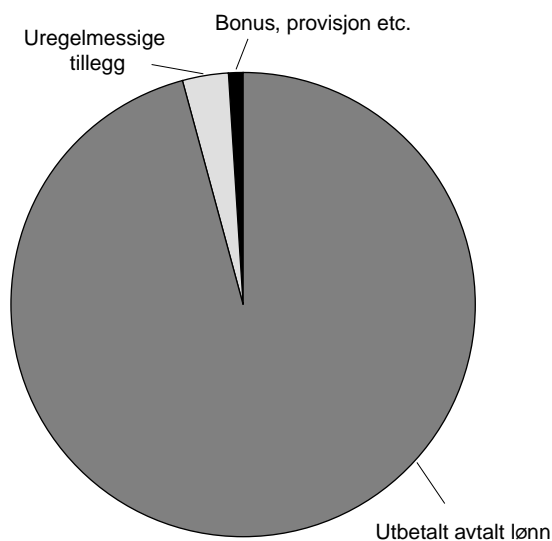
5.2. Noen hovedresultater **Månedsførtjeneste i alt**

Den årlige lønnsstatistikken viser at både lønnsnivå og lønnsvekst varierer mellom de ulike næringshovedområdene. For 1999 varierte månedsførtjenesten fra vel 33 700 kroner i olje- og gassutvinning og bergverksdrift, til om lag 19 900 kroner i helse- og sosialtjenester. For heltidsansatte i industri og varehandel, som er to av de største næringshovedområdene med tanke på sysselsetting, var månedsførtjenesten henholdsvis 22 400 og 22 600 kroner.

Figur 1. Månedsførtjeneste i alt for heltidsansatte per 1. oktober 1999, etter næringshovedområde. Kroner



Figur 3. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i industri per 1. oktober 1999



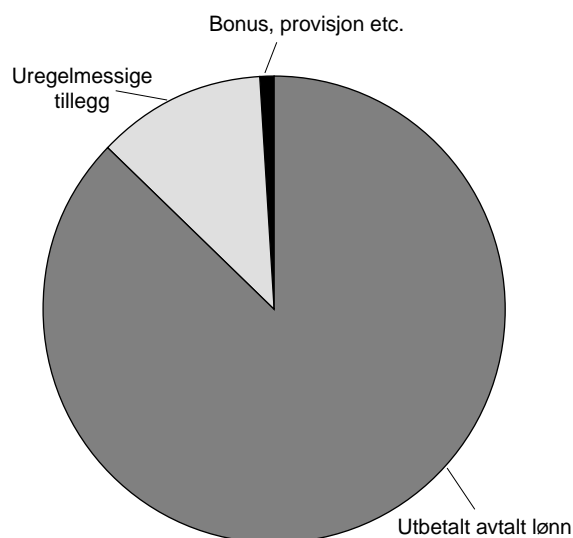
Fordeling av lønnsartene

Fordeling av de ulike lønnsartene varierer også fra næringshovedområde til næringshovedområde. Månedsførtjeneste i alt består hovedsakelig av utbetalt avtalt lønn, med større eller mindre innslag av uregelmessige tillegg, samt bonuser og provisjoner. Figurene 2-4 viser hvordan andelen av de ulike lønnsartene fordeler seg i olje- og gassutvinning og bergverksdrift, industri og varehandel.

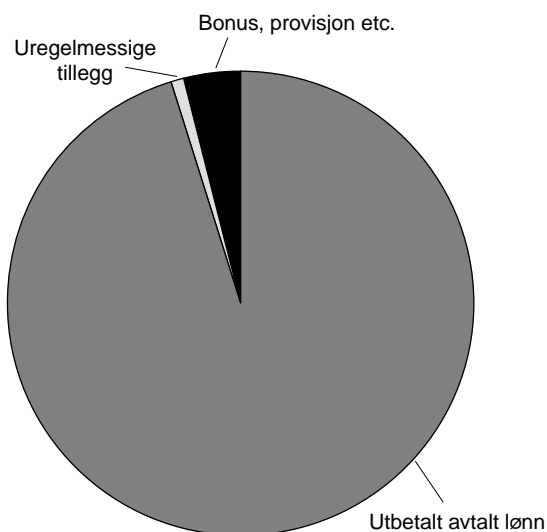
I olje- og gassutvinning og bergverksdrift utgjør utbetalt avtalt lønn 87 prosent av månedsførtjeneste i alt, mens uregelmessige tillegg utgjør 12 prosent og bonuser 1 prosent. Til sammenligning utgjorde den utbetalt avtalte lønna 96 prosent i industri og 95 prosent i varehandel.

I industri utgjør uregelmessige tillegg 3 prosent og bonuser og provisjoner 1 prosent av månedsførtjenesten.

Figur 2. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i olje- og gassutvinning per 1. oktober 1999



Figur 4. Fordeling av ulike lønnsarter for heltidsansatte i varehandel per 1. september 1999

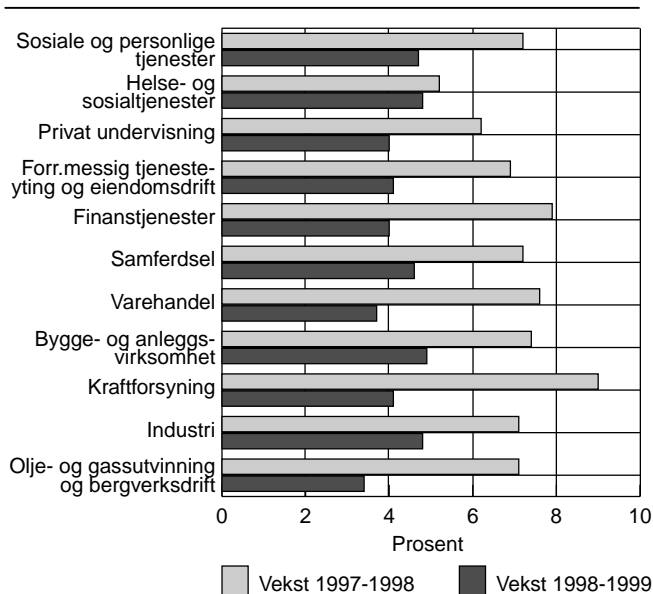


I varehandel utgjør bonus og provisjoner en større andel av månedsførtjenesten enn i industri og olje- og gassutvinning, med 4 prosent. Uregelmessige tillegg utgjør her bare 1 prosent av månedsførtjenesten.

Lønnsvekst

Generelt sett var det større lønnsvekst fra 1997 til 1998, enn fra 1998 til 1999. Fra 1997 til 1998 varierte veksten mellom 9 prosent i kraftforsyning og 5,2 prosent i private helse- og sosialtjenester, mens det fra 1998 til 1999 varierte fra 4,9 prosent i bygge- og anleggsvirksomhet til 3,7 prosent for ansatte i varehandel.

Figur 5. Vekst i månedsførtjeneste, etter næringshovedområde. 1997-1998 og 1998-1999. Prosent



lønnssummer fra Lønns- og trekkoppgaveregisteret og statistikk over arbeidskraftkostnader. I tillegg inngår statistikken i nasjonalregnskapets arbeidskraftsregnskap, i ulike forhandlingsstatistikker utarbeidet av arbeidsgiver- eller arbeidstakerorganisasjoner samt i rapporten til Det tekniske beregningsutvalg for inntektsoppgjørene.

6.2. Spesialbestillinger

Ulike brukere av publikasjonen vil kunne ha behov for data i svært forskjellige sammenhenger. Dersom du ikke finner det materialet du søker i denne publikasjonen, kan det være aktuelt å ta direkte kontakt med Seksjon for inntekts- og lønnsstatistikk i Statistisk sentralbyrå. Der kan du få oversikt over hvilke type tabeller eller spesialanalyser som kan utføres som oppdrag på grunnlag av det samme datamaterialet som denne publikasjonen bygger på.

6.3. Internett

Lønnsstatistikk ligger samlet på Internett under emnet Lønn, arbeidskraftkostnader på <http://www.ssb.no/emner/06/05/>.

6.4. Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom du trenger mer informasjon eller ønsker å bestille tabeller, ta kontakt med Seksjon for inntekts- og lønnsstatistikk på telefon 62 88 52 42 eller telefaks 62 88 54 83.

6. Mer informasjon

6.1. Annen statistikk

Statistisk sentralbyrå utarbeider i tillegg til lønnsstatistikk en kvartalsvis lønnsindeks. Denne statistikken viser endring i gjennomsnittlig månedsførtjeneste og utbetalt avtalt lønn over året ved indekser.

Indeksen er etablert med 1. kvartal 1998=100.

Statistikken er nært knyttet til den årlige lønnsstatistikken, men er mindre omfattende og dekker foreløpig kun enkelte næringshovedområder. Den kvartalsvise lønnsindeksen kan finnes igjen på Statistisk sentralbyrås websider på <http://www.ssb.no/lonnkvalt/>.

I tillegg til dette kan statistikken sees i sammenheng med flere andre publikasjoner hvor lønn eller lønnskostnader synliggjøres eller benyttes som bakgrunnsinformasjon. Dette gjelder for det første statistikk over

1. Introduction

This publication provides a survey of the levels, structures and changes in wages of employees in private establishments and public administration for 1999, with certain time series and comparable figures for 1997 and 1998.

In 1997 Statistics Norway established a set of uniform and comprehensive wage statistics. The statistics are based on uniform definitions and terms and cover all main sections of industry except the primary industries as well as hotels and restaurants. The statistics were prepared in close co-operation with the parties in the centralized wages settlement, and in keeping with international guidelines in this area (Council Regulation (EC) no. 530/1999 of 9 March 1999), relating to wage statistics and labour costs.

One of the purposes of the wage statistics is to survey the level, distribution and change in wage once a year. The statistics will provide better possibilities of comparing the wages of different industries and for various occupational, age and educational groups. In that way the statistics will also be a stable factor in monitoring the economic indicators. Using the national and international standards make the statistics more accessible and more comparable with other national and international statistics.

Another key aim is that the statistics cover the needs the parties in the wage settlement have for comprehensive statistics. For use in negotiations it is necessary to collect certain supplementary information in order to meet the parties' requirements for statistics.

It is also an aim to take into account the reporting burden in business and industry. This is accomplished by conducting sample surveys where there used to be a census, and by offering more numerous and flexible types of reporting.

Key users of wage statistics are parties in the wage settlement, research and study institutes, international organizations, private enterprises and the media. The statistics are also used internally at Statistics Norway for National Accounts computations, among other things.

Various users of this publication will require data in very different contexts. If a user wants statistics beyond those presented here, he or she may contact Statistics Norway directly.

Wage statistics are one of many products in Statistics Norway's range of categories. This publication is one of several products under the subject "Labour market, wages" and its subcategory "Wages, labour costs."

2. Sources and methods

2.1. Coverage

The statistics include all industrial sections, cf. Standard Industrial Classification, except primary industries (A and B) as well as Hotels and Restaurants (H). However, Public Administration (L), which includes employees of the central government, county municipalities and municipalities, are not quite comparable with the Standard Industrial Classification, since public enterprises are included. See also chapter 7.

2.2. Sources of data

For employees in private enterprises, data is collected via forms or electronic media from the enterprises included in the annual sampling.

In Public Administration (L) the statistics are based on information obtained from various registers. This also applies to Education (M), where information on employees in publicly maintained schools is collected from the Central Register of Government Employees in the School System. For employees in the central government, data is obtained from the State Central Register of Government Employees, while data on employees in county municipalities and municipalities is obtained from the Staff Administration Information System.

Information is collected on basic paid salaries, fixed and variable additional allowances, bonuses and commissions, overtime, occupation and contractual working hours. Also added to the data basis is information from the registry of the Population's Highest Education for each individual.

2.3. Sampling procedure

The population for the wage statistics is basically all active enterprises in the Central Register of Establishments and Enterprises. Small enterprises with less than a specified number of employees (usually less than five) are not included in the frame population.

For employees in private establishments, the statistics are based on a sampling. The final sample in each industrial section is drawn from the population and comprises a census part and a sample part. In the census part all enterprises with more than a certain number of employees are included, while the sample part comprises a stratified sampling of small and medium sized enterprises. Also taken into account are the needs for the statistical basis that the parties in the wage settlement have.

The purpose of drawing samples is primarily to obtain a representative basis for the statistics while burdening fewer enterprises in the industrial sections with filling

in questionnaires. We also want to ensure that the smallest enterprises are subject to the least burden with the obligation to provide information.

The sampling method may be roughly outlined as follows:

Outside the frame population (cut-off)	None sampled
Small enterprises depending on industry	Sampling rate 10-20 per cent
Medium-sized enterprises depending on industry	Sampling rate 40-50 per cent,
The largest enterprises	All sampled

Industrial section	Population ¹		Gross sample ²	
	Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
Oil and gas extraction and mining	201	365	112	258
Manufacturing	5 910	7 320	1 651	2 590
Electricity supply	179	436	64	237
Construction	4 191	4 633	1 156	1 513
Wholesale and retail trade	13 540	21 485	4 955	11 314
Transport and communication	2 692	3 566	809	1 584
Financial intermediation	316	2 113	278	2 075
Real estate and business activities	7 266	8 449	1 818	2 670
Private education	401	544	175	319
Health and social work	2 651	3 433	684	1 169
Social and personal services	2 153	3 032	760	1 457
Total	39 500	55 376	12 462	25 186

¹ The frame population consists of all enterprises over the cut-off limit in each industrial section.

² Gross sample is all units that were included in the sample and to whom questionnaires were sent.

It is important to note that what is regarded as a small and large enterprise will vary depending on industry. The method may principally be termed a stratified systematic random sampling sorted by county to ensure geographic distribution in the sample. The objective is to have a coverage rate of about 50-65 per cent total number of employees in the individual industry.

Above is an overview of the frame population size and examples of the industrial sections where sample surveys were conducted in 1999.

For employees in the central government and the school system, county municipalities and municipalities who are members of the Norwegian Association of Local and Regional Authorities, the data basis is not based on a sample but on a census of all employees.

2.4. Data collection

The data for the wage statistics for employees in private enterprises is collected on two different dates each year: 1 September and 1 October. Questionnaires are sent about 14 days before the census dates, with a reply deadline of two to three weeks after the census date.

Instructions and forms regarding establishments in the sample are sent to the enterprises. The type of form used for the individual establishment depends on its

affiliation, if any, with an employers' organization. Some employers' organizations have entered into agreements with Statistics Norway on collecting some additional variables from their member establishments. For establishments not affiliated with any employers' organizations, a standard form is used. This form is the same for all private establishments in areas covered by the statistics.

The respondent may submit the statements in electronic form. The electronic reporting is described in a separate document, "Requirement specification for electronic reporting, variables and file description", which is distributed to software suppliers and enterprises that organize their own payroll systems. A number of suppliers of wage administration systems have made arrangements for electronic reporting. In all, 16 per cent of all the enterprises made use of electronic reporting in providing the statistics for 1999, which included 30 per cent of all establishments and 62 per cent of all employees. This means that electronic reporting is used primarily by the largest establishments.

The data basis for public administrations is obtained from various registers where the data is collected by the owners of the registers. The Ministry of Labour and Government Administration is the agency that maintains the Central Register of Government Employees in the School System and State Central Register of

Government Employees, while the Norwegian Association of Local and Regional Authorities maintains the Staff Administration Information System for employees in county municipalities and municipalities.

2.5. Verification of data

Quality control and revision are carried out on several levels, and most operations are automated. The most important manual task in the quality control and revision process is the review of occupational information.

Collected data is checked on several levels:

1. Visual checking of forms or electronically reported data
2. Quality control of registered data material
3. Quality control of processed data material

When receiving forms or files, a simple check is made that certain key variables are correctly filled in. This primarily concerns national identity number, occupation, basic paid salaries and contractual working hours per week. The individual variables are checked in more detail in priority order in the subsequent quality control process. The highest priority is given to the variables mentioned, followed by controls of bonuses, commissions and the like, variable additional allowances and overtime.

2.6. Methods of analysis and estimation

The numerical data collected from the sample represent the average wage level in each industrial section. The figures from the sample must therefore be weighted. Weighting in the statistics is based on the inverse inclusion probability and post-stratification with regard to industry and employment at the date of the census. The weights are additionally adjusted for any imbalances due to non-response. The purpose of weighting is primarily to obtain an inflation of the sample so that the units in the sample reflect the industrial section (population).

3. Concepts, variables and classifications

3.1. Definition of the main concepts

In the statistics, wages and salaries refer only to cash payments from employer to employee for work rendered. The statistics hence do not include payment in kind, insurance or non-taxable expense allowances and the like.

Total monthly earnings

Total monthly earnings are the main term in Statistics Norway's wage statistics. Total monthly earnings cover basic paid salaries, variable additional allowances and bonuses, commissions and the like. Overtime payment is not included in total monthly earnings.

Basic paid salaries

Basic paid salaries are the actual payment at the time of the census and are often described as salary by scale or regular basic wage. Qualification/skill allowance and other regular personal allowances are included in this type of wage. The wage or salary may be payment by the hour, week, fortnight or month.

Variable additional allowances

As a rule, variable additional allowances are associated with special duties or working hours and the figures given are a calculated average per month for the period 1 January to the time of the census. Variable additional allowances cover allowances for working evenings and nights, call-out allowance, shift allowance, dirty conditions allowance, offshore allowance and other allowances that occur irregularly.

Bonuses and commissions and the like

This item includes allowances that are usually not connected with specific duties and where the payments occur irregularly with respect to the period in which they are earned or to which they apply. Other examples of types of payments under this item are profit sharing, production allowance and gratuities. The figures given for bonuses and commissions etc. are a calculated average per month for the period 1 October of the previous year to the time of the census. Information about the 4th quarter of the previous year is included in order to get information for an entire year. This is done because the types of payments covered here are often paid out at irregular intervals and because the earning period is not necessarily the same as the period in which the payment was made.

Payment for overtime work

Payment for overtime work covers the sum of cash compensation for work done beyond contractual working hours, which is then compensated with a supplement to the basic salary. Overtime compensation is a calculated average per month over the period

1 January to the time of the census. This type of payment is not included in the total monthly earnings, but figures are given for overtime compensation when the statistics are released.

Overtime hours

Overtime hours cover only the hours for which remuneration is paid, not hours taken off in lieu of unpaid overtime. In some industries it is not unusual for overtime hours to be compensated with both pay and time off. In such cases, all the hours and the cash benefit are reported under payment for overtime work.

Contractual working hours

Contractual working hours are defined as the contractual number of working hours per week, excluding meal breaks. No deductions are made for absences due to holiday, illness, leave of absence or the like. For employees with working hours that varies from one week to another, the average number of hours per week is reported for the year or for the last month.

3.2. Definition of the most important variables

Full-time

Information is collected on all employees regardless of contractual working hours. Employees with a contractual 33 hours or more per week are regarded as full-time employees. In addition, employees in certain occupations where a contractual full-time week is less than 33 hours, such as airline pilots, are regarded as full-time employees.

Part-time

Employees with a contractual working time of less than 33 hours per week are regarded as part-time employees.

Occupation

Both the code and name of occupation are reported for each employee. The occupation codes that are collected are both according to the Standard Classification of Occupation (see section 3.3) and according to the separate occupation codes for employees in establishments affiliated to the Confederation of Norwegian Business and Industry, Commercial Employers' Association or the Norwegian Employers' Association for the Financial Sector. However, the presentation of occupational groups is in accordance with the Standard Classification of Occupation.

Education

Information on the individual's education is obtained from the register of the Population's Highest Education.

Age and sex

Age and sex are indicated by the national identity number.

3.3. Standard classifications

Industrial classification

A key component of the wage statistics is classification by industry in accordance with the Standard Industrial Classification (C 182 and called NACE), which is the Norwegian version of the international Standard Industrial Classification (SIC94).

The following industrial sections are included in the statistics:

- C - Oil and gas extraction and mining
- D - Manufacturing
- E - Electricity supply
- F - Construction
- G - Wholesale and retail trade
- I - Transport and communication
- J - Financial intermediation
- K - Real estate and business activities
- L - Public administration and defence
- M - Education
- N - Health and social work
- O - Social and personal services

Classification of occupation

The Standard Classification of Occupation (C 521) used in the statistics, is the Norwegian version of the International Standard Classification of Occupation (ISCO-88). This set of occupation codes is established throughout the statistics, either through direct input or by encoding from other occupation codes.

The following list provides an overview of the occupational classifications that are used in the wage statistics, at the first-digit level:

1. Senior officials and managers
2. Professionals
3. Technicians and associated professionals
4. Clerks
5. Service workers and shop and market sales workers
6. Agricultural, forestry and fishery workers
7. Craft and related trades workers
8. Plant and machine operators and assemblers, drivers
9. Elementary occupations

The statistics are presented mainly according to occupational groups at first-digit level, but for some industries the statistics are given with more detailed information on occupation.

More information on the Standard Classification of Occupation is available at http://www.ssb.no/english/subjects/06/01/nos_C521_en/.

Education classification

Education levels are obtained from the register of the Population's Highest Level of Education (BHU). The classification is by the length of education according to the Standard for Educational Classification.

Education is classified according to level of education (length of education):

- Lower secondary education
- Upper secondary education
- Tertiary education, 4 years or less
- Tertiary education, more than 4 years
- Unknown or no completed education

More information about the Standard Education Classification can be found at <http://www.ssb.no/english/subjects/04/90/>.

4. Errors and inaccuracy

Sources of error in the statistics are mainly errors in the frame population that is used for sample drawing and stratification, incorrectly reported wage types, working hours or other variables in the questionnaire, incorrect entry or registration of reported information or incorrect and incomplete information from other sources.

4.1. Data collection and processing errors Measurement error

Measurement error is defined as a discrepancy between the value of a variable reported by the respondent and the "true" value. Mainly, such errors may arise because the respondent lacks the information or finds it difficult to calculate the value. This may be due to the following:

- In his daily work, the respondent uses other unit definitions than those used as basis for the statistics, for example other payment periods
- The respondent does not have the information that is requested
- The respondent himself has incorrect information
- The respondent misunderstands or fails to read the instructions. The respondent may misinterpret the content of the variables, or is imprecise in checking off on the form that will be read optically

However, the increasing use of the electronic standard for reporting statistics has reduced the number of measurement errors in reporting. This standard basically retrieves wage data directly from the enterprises' wage and personnel systems, thus eliminating several possible sources of error.

Processing errors

Processing errors are errors that can arise during the course of computer processing the reported data from the respondent and until the statistics are completed.

This applies to factors such as data transmission, registration, encoding and error correction. Reported forms are registered either optically or manually, while electronically reported data is entered directly into the tables where data information is compiled.

4.2. Sample variance

All sample surveys will be encumbered with some uncertainty. Generally, the results become less certain the fewer observations they are based on. Uncertainty also depends on wage dispersion and coverage for the various variables in the population from which the sample is drawn. Groups based on relatively few observations will be easily affected by so-called extreme observations, or observations that deviate very much from the average for the group. For such extreme observations, careful consideration is made from case to case as to the appropriateness of using them in the statistical basis.

We obtain a measure of the sample variance by calculating the standard deviations to the estimated values (standard errors). Once we know the standard deviation, we can calculate a confidence interval around the estimated value. The confidence interval is an interval which with a certain probability will contain the true value in the population. It is usual practice to calculate the confidence interval for a probability of 95 per cent.

Calculated below are 95 per cent confidence intervals showing the sample variance in the estimates for average monthly earnings for some industrial sectors for 1999. Coverage with respect to employment in the population is also shown:

Industrial section	Overall monthly earnings	Confidence interval	Coverage rate for employment
	Kroner		Per cent
Oil and gas extraction and mining	33 483	+/- 119	79
Manufacturing	22 441	+/- 95	52
Construction	22 211	+/- 149	57
Wholesale and retail trade	22 595	+/- 118	65
Transport and communication	22 644	+/- 250	40

4.3. Sample bias and non-response

Sample bias can arise when the distribution of number of employees between the different parts of the sample is not the same as the corresponding distribution in the population. Dividing the population into groups (strata) according to certain variables reduces the possibility of imbalances in the sample. In the statistics, stratification is thus made according to industry and size (number of employees) of the enterprises, based

on the assumption that the level of wages are different in large and small enterprises and that there are differences according to industry. Non-responses that are not randomly distributed can still make the sample biased. By post-stratifying, however, it is possible to adjust any imbalances arising in the distribution between the stratification variables due to non-response.

Unit non-response

Unit non-response refers to the fact that the respondent has not completed and returned the statistics questionnaire. In the statistics the unit non-response is between 2.5 and 5 per cent. The main reasons for non-response are that units have ceased to exist, been sold or transferred to a new owner, gone bankrupt or have been merged. Furthermore, there is also a small group reporting too late to be included in the statistics, or providing data of a quality that cannot be used for statistical purposes. In case of unit non-response, the weights of the units on which the statistics are based are adjusted to compensate for the non-response.

Partial non-response

Partial non-response means the unit has not reported all employees or that they have not answered all the items to be filled in on the form or to be submitted in electronic form. Some of the items can often be calculated on the basis of other information and possibly imputed from previous years.

Register error

Discrepancies between the frame population defined by the Central Register of Establishments and Enterprises at the time of sampling and the target population (current situation) are frequently described as register error. Such errors are due to constant changes in the population and delays in reporting to the register, with subsequent updating, as well as problems obtaining information on changes.

Discrepancies between frame population and target population can be partitioned according to:

- Overcoverage – units not yet removed from the frame population when they no longer should have been included
- Undercoverage – units not yet included in the frame population due to delayed registration, when they should have been included

In the event of incorrect classification of units, we could get both overcoverage and undercoverage for sub-populations.

An example of register error is that incorrect information on industry code and/or employment information in the Central Register of Establishments and Enterprises at the time of sampling, compared to

the current situation, may result in establishments being placed in the wrong industry or strata.

Model errors

These are error types that include possible errors in model assumptions in the statistics. For example, it can be assumed that the average wage level for enterprises under the cut-off limit is the same as the wage level in the lowest stratum in the sample.

4.4. Editing

The statistics are checked and revised at several points, where most of the operations are automated with regard to the quality control process and any subsequent correction.

All variables collected by Statistics Norway for the structural wage statistics and which either directly or indirectly are included in the released statistics, are checked, either in logical controls or with respect to absolute limits on what is considered valid, cf. section 2.5. In case of obvious errors, the statements are corrected. If important information is missing in the reports the data is obtained either by returning the form to the respondent, by phoning the respondent or by entering imputed values.

5. Use of the tables

5.1. Remarks to the tables

This publication deals with wage statistics for 1999, but also includes certain time series and comparable figures for 1997 and 1998.

For the industrial sections wholesale and retail trade and financial intermediation the figures are also comparable with statistics produced before 1997.

The tables connected to each industrial section provide information on monthly earnings for full-time employees. Full-time employees are all employees with a contractual number of working hours per week of 33 hours or more, and the statistics include all employees, regardless of occupation and work tasks.

The set of tables is divided up so that each industrial section is presented in a separate section, with an introduction describing population, sample and some other variables. For each industrial section, tables are given on sex, occupation, age and education.

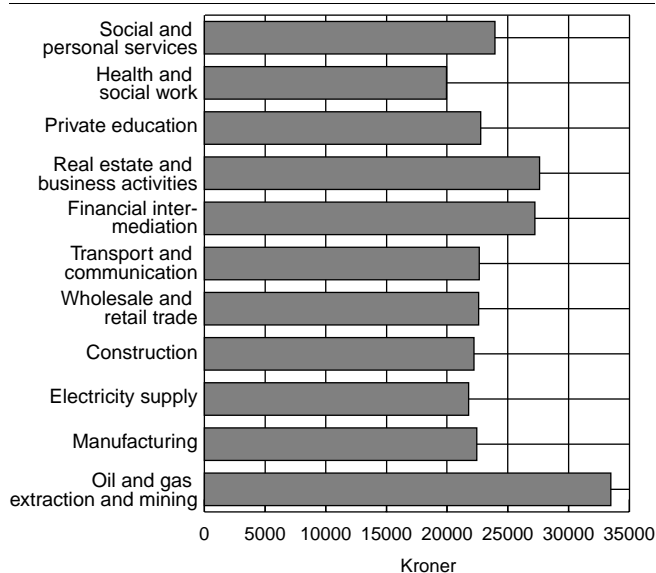
5.2. Some main results

Total monthly earnings

The annual wage statistics show that both wage level and wage growth vary from one industrial section to another. For 1999, the monthly earnings varied from more than 33 700 kroner in oil and gas extraction and mining to about 19 500 kroner in health and social

work. For full-time employees in manufacturing and wholesale and retail trade, which are two of the largest industrial sections in terms of employment, monthly earnings were 22 400 kroner and 22 600 kroner, respectively.

Figure 1. Monthly earnings for full-time employees per 1 October 1999, by industrial section. Kroner



Distribution of wage types

Distribution of the different wage types also varies from one industrial section to another. Total monthly earnings consist mainly of basic paid salaries in addition to variable additional allowances as well as bonuses and commissions. Figures 2-4 show how the share of the different wage types is distributed between oil and gas extraction and mining, manufacturing and wholesale and retail trade.

In oil and gas extraction and mining, basic paid salaries comprises 87 per cent of total monthly earnings, while variable additional allowances constitute 12 per cent and bonuses 1 per cent. By comparison, basic paid salaries comprised 96 per cent in manufacturing and 95 per cent in wholesale and retail trade.

In manufacturing, variable additional allowances comprise 3 per cent and bonuses 1 per cent of monthly earnings.

Figure 2. Distribution of different wage types for full-time employees in oil and gas extraction and mining per 1 October 1999

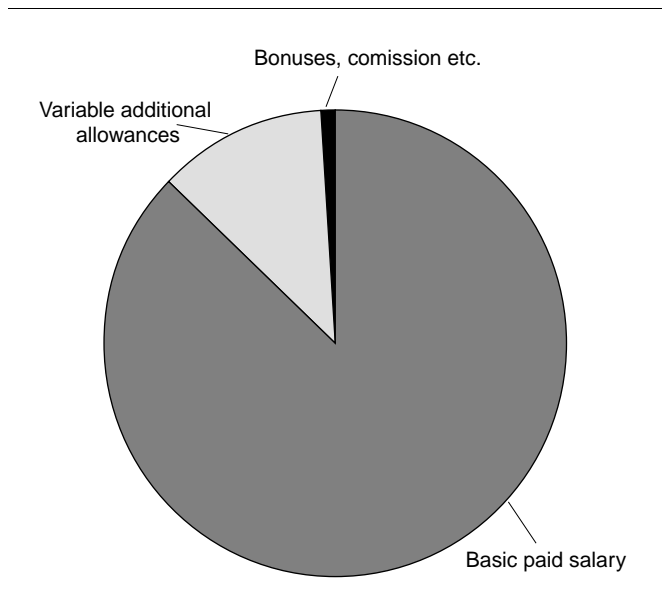
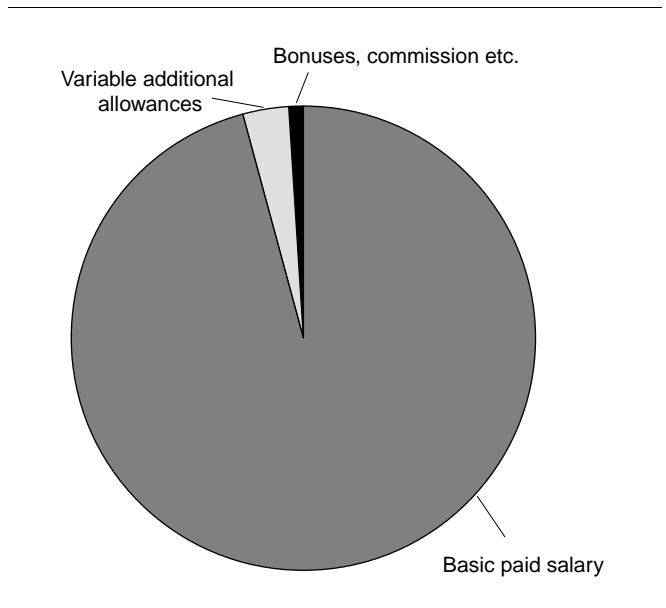
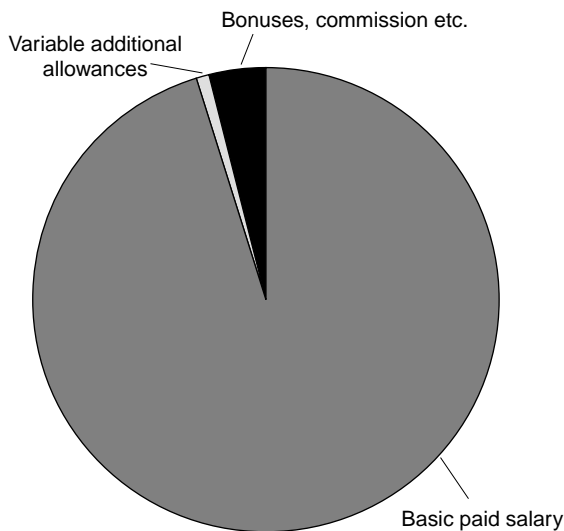


Figure 3. Distribution of different wage types for full-time employees in manufacturing per 1 October 1999



In wholesale and retail trade, bonuses and commissions comprise 4 per cent of the monthly earnings, a larger part of the monthly earnings than in manufacturing and oil and gas extraction. Variable additional allowances comprise only 1 per cent of monthly earnings.

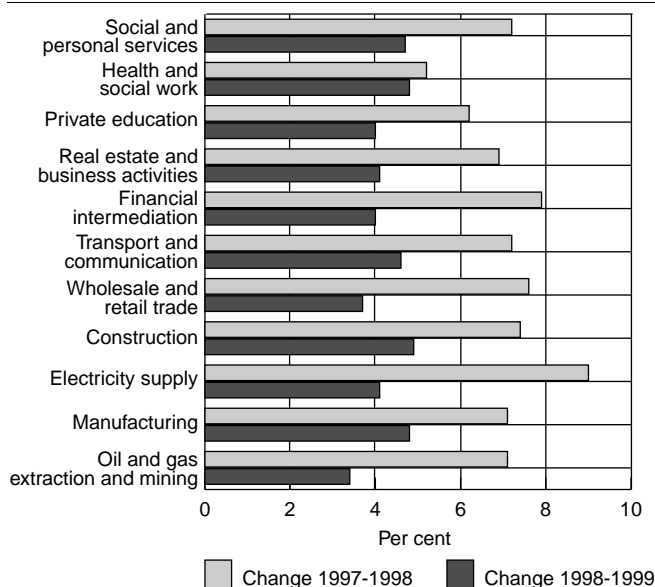
Figure 4. Distribution of different wage types for full-time employees in wholesale and retail trade per 1 September 1999



Wage growth

Generally, there was greater wage growth from 1997 to 1998 than from 1998 to 1999. From 1997 to 1998, the growth varied between 9 per cent in electricity supply and 5.2 per cent in private health and social services, while from 1998 to 1999 it varied from 4.9 per cent in construction to 3.7 per cent for employees in wholesale and retail trade.

Figure 5. Growth in monthly earnings, by industrial section. 1997-1998 and 1998-1999. Per cent



6. Additional information

6.1. Related statistical publications

In addition to wage statistics, Statistics Norway also prepares a quarterly wage index. This statistics show the changes in average monthly earnings and basic paid salaries over the year.

The index is established with the 1st quarter 1998=100. The statistics are closely linked to the annual wage statistics, but are less comprehensive and cover, for the time being, only some industrial sections. The quarterly wage index is also available at Statistics Norway's web site at

<http://www.ssb.no/english/wagequart/> .

Furthermore, these statistics may be viewed in connection with several other publications where wage or wage costs are stated or used as background information. This applies to the statistics on wage amounts from the Register of End of the Year Certificates and statistics on labour costs. The statistics are also included in the statistics in the labour accounts of the National Accounts, in various statistics prepared for negotiations by employers' or employees' organizations as well as in the report to the Technical Reporting Committee on the Income Settlement.

6.2. Special requests

Various users of the publication may need data in different contexts. In case you do not find the material you are looking for in this publication, you may contact the Division for Income and Wage Statistics at Statistics Norway for more information. You will then get an overview of which types of tables or special analyses can be prepared on order, on the basis of the same data material as this publication is based.

6.3. Internet dissemination

Structural wage statistics are published on the Internet under "Wages and labour costs" at

<http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/>

6.4. Contact in Statistics Norway

If you need more information or want to order tables, contact the Division for Income and Wage Statistics at tel. +47 62 88 52 42 or fax +47 62 88 54 83.

1. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste for heltidsansatte per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedområde¹. Kr og endring i prosent
Average monthly earnings of full-time employees per 1 October 1997-1999, by section¹. Kroner and percentage change

Næringshovedområde Section	Månedsfortjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change in monthly earnings	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift <i>Oil and gas extraction and mining</i>	30 243	32 397	33 483	7,1	3,4
Industri <i>Manufacturing</i>	20 005	21 417	22 441	7,1	4,8
Kraftforsyning <i>Electricity supply</i>	19 918	21 701	22 595	9,0	4,1
Bygge- og anleggsvirksomhet <i>Construction</i>	19 717	21 171	22 211	7,4	4,9
Varehandel <i>Wholesale and retail trade</i>	20 255	21 790	22 595	7,6	3,7
Samferdsel <i>Transport and communication</i>	20 182	21 638	22 644	7,2	4,6
Finanstjenester <i>Financial intermediation</i>	24 277	26 183	27 227	7,9	4,0
Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift <i>Real estate and business activities</i>	24 812	26 534	27 613	6,9	4,1
Undervisning <i>Private education</i>	21 063	22 370	23 266	6,2	4,0
Helse- og sosialtjenester <i>Health and social work</i>	18 099	19 034	19 945	5,2	4,8
Sosiale og personlige tjenester <i>Social and personal services</i>	21 319	22 854	23 938	7,2	4,7

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

2. Antall ansatte per 1. oktober 1999, etter næringshovedområde og kjønn
Total employees per 1 October 1999, by section and sex

Næringshovedområde Section	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Heltidsansatte Full-time employees	Deltidsansatte Part-time employees
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt <i>Oil and gas extraction and mining, total</i>	22 609	21 272	1 337
Menn i alt <i>Males, total</i>	18 400	17 406	994
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	4 209	3 866	343
Industri i alt <i>Manufacturing, total</i>	136 458	126 422	10 036
Menn i alt <i>Males, total</i>	108 064	100 292	7 772
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	28 414	26 150	2 264
Kraftforsyning i alt <i>Electricity supply, total</i>	12 460	11 235	1 225
Menn i alt <i>Males, total</i>	9 903	9 638	265
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	2 557	1 597	960
Bygge- og anleggsvirksomhet i alt <i>Construction, total</i>	41 851	40 193	1 658
Menn i alt <i>Males, total</i>	38 401	37 868	533
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	3 450	2 325	1 125
Varehandel i alt <i>Wholesale and retail trade, total</i>	133 641	85 070	48 571
Menn i alt <i>Males, total</i>	65 793	56 568	9 225
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	67 848	28 502	39 346
Samferdsel i alt <i>Transport and communication, total</i>	31 176	27 282	3 894
Menn i alt <i>Males, total</i>	22 447	20 828	1 619
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	8 729	6 454	2 275
Finanstjenester i alt <i>Financial intermediation, total</i>	35 416	29 408	6 008
Menn i alt <i>Males, total</i>	16 174	15 771	403
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	19 242	13 637	5 605
Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift i alt <i>Real estate and business activities, total</i>	58 243	45 098	13 145
Menn i alt <i>Males, total</i>	35 143	30 453	4 690
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	23 100	14 645	8 455
Privat undervisning i alt <i>Private education, total</i>	4 992	3 227	1 765
Menn i alt <i>Males, total</i>	2 263	1 704	559
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	2 729	1 523	1 206
Helse- og sosialtjenester i alt <i>Health and social work, total</i>	21 521	13 632	7 889
Menn i alt <i>Males, total</i>	5 584	4 709	875
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	15 937	8 923	7 014
Sosiale og personlige tjenester <i>Social and personal services, total</i>	17 412	13 900	3 512
Menn i alt <i>Males, total</i>	8 538	7 609	929
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	8 874	6 291	2 583

Kilde: Lønnsstatistikk, Statistisk sentralbyrå. *Source: Wage Statistics, Statistics Norway.*

Næringshovedområde C

Section C

Olje- og gassutvinning og bergverksdrift

Oil and gas extraction and mining

Omfang

Statistikken for ansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift omfatter bedrifter i næringshovedområde C i henhold til Standard for næringsgruppering. Dette næringshovedområdet er todelt, og består av utvinning av råolje og naturgass samt tjenester tilknyttet olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Bergverksdrift omfatter bryting av steinkull og brunkull, utvinning av torv, bryting av metallholdig malm, samt bergverksdrift ellers. Tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 viser at det var totalt 25 800 sysselsatte lønnstakere i olje- og gassutvinning og bergverksdrift. Av disse var 21 700 i olje- og gassutvinning og 4 100 i bergverksdrift.

Coverage

The statistics for employees in oil and gas extraction and mining include establishments in section C in accordance with the Standard Industrial Classification. This industrial section consists of two main parts and comprises crude oil and natural gas extraction, services associated with oil and gas extraction and of mining. Mining includes the mining of hard coal and lignite, extraction of peat, mining of metal ores, as well other mining and quarrying. Figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999 show that there were a total of 25 800 employees working in oil and gas extraction and mining. Of those, 21 700 were working in oil and gas extraction and 4 100 in mining.

Populasjon og utvalg

Det trekkes et utvalg til statistikken blant alle aktive foretak i olje- og gassutvinning og bergverksdrift i Bedrifts- og foretaksregisteret med mer enn fem sysselsatte. Av tabellen går det fram at av 201 foretak ble 112 trukket ut til å være med i statistikken, altså vel 55 prosent.

Population and sample

A sample is drawn for the statistics from among all active enterprises with more than five employees in oil and gas extraction and mining in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table shows that out of 201 enterprises, 112 were sampled, i.e. over 55 per cent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
201	365	112	258

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
201	365	112	258

¹ Enterprises with more than five employees.

Historie

Statistikken ble produsert første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

History

The statistics were produced for the first time for 1997, and are comparable as from that year.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, for blant annet olje- og gassutvinning og bergverksdrift (<http://www.ssb.no/lonnkvalt/>).

Starting 1st quarter 1998, quarterly wage indices were also established for oil and gas extraction and mining at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnolje/>.

Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnolje_en/.

The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

3. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in oil and gas extraction and mining¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change

Næring Industry	Månedsfortjeneste i alt Average monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent	Per cent
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt Oil and gas extraction and mining, total	30 243	32 397	33 483	7,1	3,4
Utvinning av råolje og naturgass <i>Oil and gas extraction</i>	31 577	33 834	34 922	9,6	3,2
Bergverksdrift <i>Mining</i>	20 642	21 963	23 070	6,4	5,0

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

4. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in oil and gas extraction and mining¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon etc. Bonuses, commission etc.	
		Kroner				
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt Oil and gas extraction and mining, total	21 272	33 483	29 194	3 956	333	2 667
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 856	51 065	46 268	3 946	851	1 049
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	4 705	40 438	37 129	2 895	414	2 235
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	4 603	33 394	27 203	5 885	307	3 575
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	2 210	25 092	23 080	1 873	140	2 029
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	6 065	26 962	22 713	4 112	138	3 194
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 833	30 998	26 592	3 811	595	2 059
Menn i alt Males, total	17 406	34 696	29 935	4 405	356	2 831
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 667	52 055	46 912	4 250	893	1 125
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	3 836	42 104	38 352	3 308	444	2 415
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	3 849	34 136	27 367	6 461	308	3 764
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	934	27 577	24 171	3 249	157	2 943
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	5 616	27 207	23 023	4 040	144	3 113
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 504	32 221	27 289	4 299	634	2 207
Kvinner i alt Females, total	3 866	27 883	25 771	1 882	229	1 910
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	189	42 466	40 672	1 308	486	392
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	869	33 067	31 716	1 068	284	1 435
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	754	29 617	26 367	2 950	301	2 612
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 276	23 229	22 261	841	127	1 343
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	449	23 645	18 506	5 089	50	4 301
Andre yrker <i>Other occupations</i>	329	25 414	23 409	1 585	419	1 385

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

5. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter næring og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in oil and gas extraction and mining¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industry and occupational group². Kroner

Næring og yrkesgruppe <i>Industry and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon etc. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt <i>Oil and gas extraction and mining, total</i>	21 272	33 483	29 194	3 956	333	2 667
Utvinning av råolje og naturgass i alt <i>Oil and gas extraction, total</i>	19 377	34 922	30 179	4 393	350	2 793
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 714	53 281	47 928	4 437	916	1 088
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	4 632	40 644	37 278	2 951	415	2 276
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	4 563	33 497	27 217	5 969	310	3 620
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	2 100	25 380	23 224	2 015	141	2 136
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	4 699	29 088	23 617	5 365	106	3 615
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 669	32 495	27 597	4 231	666	2 160
Bergverksdrift i alt <i>Mining, total</i>	1 895	23 070	22 065	793	212	1 757
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	142	34 256	33 682	220	353	754
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Technicians, associated professionals and professionals</i>	113	29 387	28 827	297	263	434
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	110	21 612	21 339	149	124	731
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	1 366	21 649	20 454	980	215	2 143
Andre yrker <i>Other occupations</i>	164	19 794	19 062	670	61	1 303

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

6. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in oil and gas extraction and mining¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe <i>Age group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Average monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon etc. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt <i>Oil and gas extraction and mining, total</i>	21 272	33 483	29 194	3 956	333	2 667
- 24 år <i>years</i>	709	19 834	17 811	1 925	97	2 028
25 - 29 "	2 241	25 837	22 619	3 088	131	2 898
30 - 34 "	3 221	29 444	25 747	3 455	241	2 885
35 - 39 "	3 596	32 996	28 963	3 687	346	2 908
40 - 44 "	3 589	36 728	31 960	4 339	429	2 826
45 - 49 "	3 238	37 777	32 452	4 888	437	2 677
50 - 54 "	2 672	37 291	32 294	4 614	383	2 312
55 - 59 "	1 550	36 823	32 246	4 168	409	2 235
60 - "	456	34 100	31 153	2 772	175	1 530

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

7. Heltidsansatte i olje- og gassutvinning og bergverksdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in oil and gas extraction and mining¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level.
 Kroner

Utdanningsnivå <i>Educational level</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Average monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon etc. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Olje- og gassutvinning og bergverksdrift i alt <i>Oil and gas extraction and mining, total</i>	21 272	33 483	29 194	3 956	333	2 667
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	1 541	27 317	23 568	3 537	212	2 616
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	10 738	29 901	25 115	4 527	259	3 037
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	4 547	37 371	33 179	3 729	464	2 311
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	3 042	42 243	39 479	2 331	434	2 022
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	1 404	38 133	33 525	4 179	429	2 341

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

Næringshovedområde D

Section D

Industri

Omfang

Statistikken for ansatte i industri omfatter bedrifter i næringshovedområde D i henhold til Standard for næringsgruppering. Næringshovedområdet omfatter blant annet nærings- og nytelsesmiddelindustri, tekstil- og bekledningsindustri, trelast- og trevareindustri, treforedling, forlag og grafisk industri, oljeraffinering, kjemiske råvarer og kjemisk og mineralisk industri, metallindustri, verkstedindustri, bygging av skip og oljeplattformer og møbelindustri.

Ifølge foreløpige tall fra nasjonalregnskapet var det om lag 301 000 sysselsatte lønnstakere i industri 3. kvartal 1999.

Populasjon og utvalg

Det trekkes et utvalg til statistikken blant alle aktive foretak med mer enn fem sysselsatte i næringshovedområdet i Bedrifts- og foretaksregisteret. Det trekkes og stratifiseres separat for hver enkelt av næringene som hører inn under industri. Av tabellen går det fram at av totalt 5 910 foretak i industri, ble 1 651 trukket ut til å være med i statistikken, altså snaut 30 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
5 910	7 320	1 651	2 590

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Statistikken ble produsert første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, for blant annet industri. (<http://www.ssb.no/lonnkvalt/>).

Fram til og med 4. kvartal 1998 ble det laget en kvartalsvis lønnsstatistikk for arbeidere i industri. Denne statistikken bygde på summariske opplysninger fra medlemsbedrifter i Næringslivets Hovedorganisasjon, og er ikke sammenlignbar med dagens lønnsstatistikk.

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnind/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Manufacturing

Coverage

The statistics for employees in manufacturing include establishments in section D in accordance with the Standard Industrial Classification. Section D includes subsections such as manufacture of food products, beverages and tobacco, textiles and textile products, wood and wood products, pulp, paper and paper products, refined petroleum products, chemicals and chemical and mineral products, metal and metal products, machinery and equipment, furniture and building and repairing of ships, boats and oil-platforms as well as publishing and printing.

According to preliminary figures from the National Accounts, there were approx. 301 000 employees working in manufacturing in 3rd quarter 1999.

Population and sample

A sample is drawn for the statistics from among all active enterprises with more than five employees in Section D in the Central Register of Establishments and Enterprises. Each individual subsection classified under manufacturing is stratified and sampled. The table shows that of a total of 5 910 enterprises in manufacturing, 1 651 were sampled, i.e. nearly 30 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
5 910	7 320	1 651	2 590

¹ Enterprises with more than five employees.

History

The statistics were produced the first time for 1997, and are comparable from that year.

Starting 1st quarter 1998, quarterly wage indices were also established for manufacturing at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Up to 4th quarter 1998, quarterly wage statistics were compiled for workers in manufacturing. These statistics were based on summarily information on hourly earnings from the member establishments of the Confederation of Norwegian Business and Industry and are not comparable with current wage statistics.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnind_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

8. Heltidsansatte i industri¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter hovednæringer. Kr og endring i prosent
Full-time employees in manufacturing¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by aggregated industries. Kroner and annual percentage change

Næring Industry	Månedsfortjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Industri i alt Manufacturing, total	20 005	21 417	22 441	7,1	4,8
Nærings- og nytelsesmiddelindustri Food products, beverages, tobacco	17 855	19 103	20 134	7,0	5,4
Tekstil- og bekledningsindustri Textiles, wearing apparel, leather	17 012	18 147	19 118	6,7	5,4
Trelast- og trevareindustri Wood and wood products	17 217	18 434	19 223	7,1	4,3
Treforedling Pulp, paper and paper products	19 453	20 787	21 811	6,9	4,9
Forlag og grafisk industri Publishing, printing, reproduction	22 152	24 038	25 268	8,5	5,1
Oljeraffinering Refined petroleum products	25 091	27 219	28 604	8,5	5,1
Kjemiske råvarer Basic chemicals	23 369	25 492	26 472	9,1	3,8
Kjemisk og mineralsk industri mv. Chemical, non-met. mineral products	20 637	22 142	23 095	7,3	4,3
Metallindustri Basic metals	20 802	22 482	23 383	8,1	4,0
Verkstedindustri Machinery and equipment etc.	20 953	22 250	23 330	6,2	4,9
Bygging av skip og oljeplattformer Ships, oil platforms and modules	20 009	21 775	22 940	8,8	5,4
Møbelindustri og annen industri Furniture, other manufacture, recycling	17 783	19 115	19 979	7,5	4,5

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

9. Heltidsansatte i industri¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacturing¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i under-søkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtids-godtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregel-messige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Menn og kvinner i alt Males and females, total	126 442	22 441	21 496	718	227	1 448
Administrative ledere Senior officials and managers	9 133	36 785	35 867	298	620	524
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	9 128	29 744	29 071	357	316	1 620
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	8 936	26 014	24 988	816	210	1 800
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	8 251	20 796	20 489	141	166	949
Salgs- og serviceyrker Market sales workers and service workers	3 164	23 011	22 112	239	661	507
Håndverkere Craft workers	24 074	20 491	19 511	800	181	1 936
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	46 947	19 863	18 712	987	164	1 505
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	8 318	18 365	17 583	671	111	1 201
Andre yrker Other occupations	8 491	21 321	20 564	547	210	1 140
Menn i alt Males, total	100 292	23 039	21 992	800	247	1 626
Administrative ledere Senior officials and managers	8 250	37 152	36 202	311	638	535
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	7 207	30 629	29 862	421	346	1 811
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	7 339	26 606	25 454	925	227	1 985
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	3 513	21 978	21 548	245	185	1 371
Salgs- og serviceyrker Market sales workers and service workers	2 406	24 456	23 431	268	757	580
Håndverkere Craft workers	21 836	20 669	19 654	830	184	2 043
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	37 679	20 241	19 004	1 061	175	1 671
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	5 680	18 674	17 790	755	130	1 386
Andre yrker Other occupations	6 382	22 042	21 158	642	242	1 338
Kvinner i alt Females, total	26 150	20 017	19 483	385	150	727
Administrative ledere Senior officials and managers	883	33 143	32 538	163	442	416
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	1 921	26 450	26 126	121	203	907
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	1 597	23 271	22 827	311	133	947
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	4 738	19 932	19 716	65	152	641
Salgs- og serviceyrker Market sales workers and service workers	758	19 124	18 562	160	402	311
Håndverkere Craft workers	2 238	18 686	18 052	489	146	850
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	9 268	18 208	17 429	663	116	778
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	2 638	17 650	17 106	476	68	772
Andre yrker Other occupations	2 109	19 124	18 754	256	114	537

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

10. Heltidsansatte i industri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in manufacturing¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	126 442	22 441	21 496	718	227	1 448
- 24 år years	11 875	17 442	16 730	612	99	1 198
25 - 29 "	15 297	20 276	19 287	795	194	1 717
30 - 34 "	18 737	22 052	21 020	814	218	1 664
35 - 39 "	17 384	23 322	22 231	812	279	1 574
40 - 44 "	16 305	23 956	22 917	768	271	1 564
45 - 49 "	15 038	23 925	22 964	710	251	1 446
50 - 54 "	15 339	23 862	22 974	636	251	1 293
55 - 59 "	10 718	23 732	22 906	591	235	1 108
60 - "	5 749	23 506	22 837	457	212	872

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

11. Heltidsansatte i nærings- og nytelsesmiddelindustri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacturing of food products, beverages, tobacco¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i under- søkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Nærings- og nytelsesmiddelindustri i alt Food products, beverages, tobacco, total	25 614	20 134	19 384	578	172	1 348
Administrative ledere Senior officials and managers	1 297	33 258	32 812	140	306	561
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	799	26 054	25 918	64	73	727
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	768	23 161	22 900	191	70	1 069
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	1 763	19 991	19 749	189	53	1 009
Salgs- og serviceyrker Market sales workers and service workers	1 428	19 921	19 426	159	335	485
Håndverkere Craft workers	2 326	20 016	19 060	796	161	2 021
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	13 416	18 805	17 842	770	192	1 566
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	2 052	17 850	17 158	601	90	1 318
Andre yrker Other occupations	1 765	19 592	19 268	229	94	780

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

12. Heltidsansatte i tekstil- og bekledningsindustri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of textiles, wearing apparel, leather¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Tekstil- og bekledningsindustri i alt Textiles, wearing apparel, leather, total	3 161	19 118	18 599	294	225	558
Administrative ledere Senior officials and managers	237	30 800	30 104	165	531	236
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning Professionals, technicians and associated professionals	164	23 023	22 646	72	304	451
Kontor-, salgs- og serviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	335	19 875	19 452	75	348	351
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere Craft workers, machine operators and drivers etc.	2 170	17 638	17 092	374	172	660
Andre yrker Other occupations	255	15 952	15 630	193	129	375

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

13. Heltidsansatte i trelast- og trevareindustri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of wood and wood products¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Trelast- og trevareindustri i alt <i>Wood and wood products, total</i>	6 392	19 223	18 850	238	135	1 074
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> . . .	350	30 612	29 913	68	631	350
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i> . . .	402	24 089	23 610	112	367	732
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	386	20 819	20 459	61	299	788
Håndverkere <i>Craft workers</i>	633	18 346	17 983	255	108	1 125
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	3 966	17 931	17 561	302	67	1 268
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	371	16 841	16 677	129	35	738
Andre yrker <i>Other occupations</i>	284	18 866	18 682	109	75	571

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

14. Heltidsansatte i treforedling¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of pulp, paper and paper products¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregel- messige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon .o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Treforedling i alt <i>Pulp, paper and paper products, total</i>	4 769	21 811	20 351	1 274	186	1 977
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	282	36 661	35 912	361	389	521
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	199	28 874	28 100	287	487	3 121
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	273	24 483	23 583	562	338	2 674
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	337	20 428	19 825	460	143	930
Håndverkere <i>Craft workers</i>	616	20 439	19 231	998	210	3 111
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	2 548	20 154	18 205	1 804	145	1 994
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i> . . .	267	18 762	17 715	905	143	1 327
Andre yrker <i>Other occupations</i>	247	22 254	21 652	566	35	1 226

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

15. Heltidsansatte i forlag og grafisk industri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in publishing, printing, reproduction¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Forlag og grafisk industri i alt <i>Publishing, printing, reproduction, total</i>	7 633	25 268	24 379	595	294	1 169
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	971	34 900	34 157	232	511	541
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	518	27 378	26 934	299	144	789
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	1 060	25 297	24 322	791	184	1 351
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	917	20 445	20 109	71	265	482
Salgs- og serviceyrker <i>Market sales workers and service workers</i>	355	23 908	22 101	59	1 749	312
Håndverkere <i>Craft workers</i>	745	24 030	22 841	930	260	1 440
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	1 619	23 710	22 810	849	51	1 766
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	545	20 083	19 164	895	24	1 672
Andre yrker <i>Other occupations</i>	903	26 135	25 074	694	368	1 209

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

16. Heltidsansatte i oljeraffinering¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgrupper². Kr
Full-time employees in manufacture of refined petroleum products¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Oljeraffinering i alt <i>Refined petroleum products, total</i>	1 277	28 604	26 136	2 316	152	2 404
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	66	42 089	40 690	558	842	197
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	650	31 069	28 409	2 526	134	2 625
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	51	24 570	23 638	805	128	1 665
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	376	25 543	22 675	2 754	114	3 005
Andre yrker <i>Other occupations</i>	134	18 318	16 815	1 503	-	863

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

17. Heltidsansatte i kjemiske råvarer¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of basic chemicals¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Kjemiske råvarer i alt <i>Basic chemicals, total</i>	6 781	26 472	24 641	1 734	97	1 942
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	608	41 786	40 936	530	321	1 283
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	955	33 616	32 910	655	42	1 487
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	882	26 396	25 256	1 112	29	2 180
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	417	23 552	22 365	1 142	45	1 530
Håndverkere <i>Craft workers</i>	991	23 120	21 437	1 656	27	2 498
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	1 988	23 620	20 628	2 938	53	2 280
Andre yrker <i>Other occupations</i>	940	20 250	18 156	1 851	243	1 494

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

18. Heltidsansatte i kjemisk og mineralsk industri mv¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of chemical, non-metallic mineral products¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Kjemisk og mineralsk industri mv. i alt <i>Chemical, non-metallic mineral products, total</i>	12 661	23 095	22 357	459	279	1 139
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 075	39 676	38 754	111	811	266
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	1 915	28 742	28 247	170	325	874
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 403	22 894	22 445	115	334	734
Håndverkere <i>Craft workers</i>	892	20 302	19 500	454	349	1 660
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	6 200	19 401	18 575	673	153	1 451
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	625	18 036	16 991	855	190	868
Andre yrker <i>Other occupations</i>	551	21 952	21 453	281	218	819

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

19. Heltidsansatte i metallindustri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of basic metals¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Metallindustri i alt <i>Basic metals, total</i>	10 053	23 383	21 597	1 544	242	1 352
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	734	40 149	38 783	953	412	608
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	466	30 283	29 678	416	189	1 376
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	493	25 828	25 129	571	129	1 542
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	465	22 979	22 664	203	112	1 250
Håndverkere <i>Craft workers</i>	1 272	21 875	20 589	1 116	169	1 866
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	5 898	21 333	18 985	2 083	265	1 326
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	471	18 785	17 511	988	286	1 162
Andre yrker <i>Other occupations</i>	254	21 140	20 184	847	110	1 534

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

20. Heltidsansatte i verkstedindustri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of machinery and equipment etc.¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Verkstedindustri i alt <i>Machinery and equipment etc., total</i>	30 553	23 330	22 564	499	267	1 498
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	2 184	38 055	37 023	160	873	397
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i> ..	3 461	30 178	29 391	343	444	2 041
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 479	26 910	26 090	516	304	1 924
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	2 446	22 192	21 757	132	304	951
Håndverkere <i>Craft workers</i>	7 962	20 642	19 846	634	161	1 996
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	7 614	20 041	19 235	645	160	1 254
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 404	18 568	17 896	590	82	1 078
Andre yrker <i>Other occupations</i>	2 003	21 358	20 773	346	239	1 074

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesgruppering. *NOS Standard of Occupational Classification.*

21. Heltidsansatte i bygging av skip og oljeplattformer¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in building of ships, oil platforms and modules¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Bygging av skip og oljeplattformer i alt Building of ships, oil platforms and modules, total	13 535	22 940	21 554	1 173	212	2 442
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 115	37 575	36 278	789	508	979
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	2 286	28 629	26 793	1 626	210	2 874
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	653	21 979	21 423	330	226	1 570
Håndverkere <i>Craft workers</i>	6 195	20 709	19 255	1 278	176	2 557
Maskinoperatører, sjåførere og yrker uten krav til utdanning <i>Machine operators, drivers and elementary occupations</i>	1 857	20 768	19 726	882	159	3 058
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 429	20 390	19 014	1 119	257	1 889

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

22. Heltidsansatte i møbelindustri og annen industri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in manufacture of furniture, other manufacture, recycling¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Møbelindustri og annen industri i alt Furniture, other manufacture, recycling, total	4 013	19 979	19 432	268	280	659
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	214	34 360	33 336	20	1 004	197
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	294	24 457	24 140	75	242	525
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	459	20 969	20 661	48	260	534
Håndverkere <i>Craft workers</i>	1 953	18 298	17 707	333	258	709
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	580	18 769	18 063	507	199	843
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	316	17 345	16 884	220	240	572
Andre yrker <i>Other occupations</i>	197	21 111	20 896	64	151	700

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard of Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesgruppering. *NOS Standard of Occupational Classification.*

23. Heltidsansatte i industri¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in manufacturing¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjørelse Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Industri i alt <i>Manufacturing, total</i>	126 442	22 441	21 496	718	227	1 448
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	20 237	19 797	18 947	670	179	1 272
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	80 478	21 331	20 323	801	207	1 542
Universitets- eller høgskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	14 456	29 386	28 573	438	374	1 225
Universitets- eller høgskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	4 408	37 327	36 483	314	531	1 006
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	6 863	21 000	20 197	656	148	1 548

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

Næringshovedområde E

Section E

Kraftforsyning

Electricity supply

Omfang

Statistikken bygger på opplysninger fra et utvalg av bedrifter i kraftforsyning, jmfør Standard for næringsgruppering. Statistikken omfatter også virksomheter som er medlemmer i Kommunenes Sentralforbund og har rapporteringsplikt til Personal administrativt informasjonssystem. Ifølge nasjonalregnskapets foreløpige tall for 3. kvartal 1999 omfatter næringen om lag 18 200 sysselsatte lønnstakere.

Coverage

The statistics are based on information from a selection of establishments in the electricity supply industry, cf. Standard Industrial Classification. The statistics also include enterprises that are members of the Norwegian Association of Local and Regional Authorities and which are obligated to report to the Staff Administration Information System. According to the National Accounts' preliminary figures for 3rd quarter 1999, there are about 18 200 employees working in electricity supply.

Populasjon og utvalg

Blant foretak i kraftforsyning som rapporterer til Personal administrativt informasjonssystem er det totaltelling. Dette utgjorde 67 foretak i 1999. For andre trekkes det utvalg til statistikken blant alle aktive foretak med mer enn fem sysselsatte i næringshovedområdet i Bedrifts- og foretaksregisteret. Tabellen under viser at av totalt 179 foretak i kraftforsyning, ble 64 trukket ut til å være med i statistikken, altså snaut 30 prosent.

Population and sample

Among the enterprises in electricity supply reporting to the Staff Administration Information System there is a census. This comprised 67 enterprises in 1999. For others, a sample is drawn for the statistics among all active enterprises with more than five employees in this industrial section in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table below shows that of a total of 179 enterprises in electricity supply, 64 were sampled, i.e. nearly 30 per cent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
179	436	64	237

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
179	436	64	237

¹ Enterprises with more than five employees.

Historie

Statistikken ble produsert første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

History

The statistics were produced the first time for 1997, and are comparable from that year.

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnkraft/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnkraft_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

24. Heltidsansatte i kraftforsyning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999. Kr og endring i prosent
Full-time employees in electricity supply¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999. Kroner and annual percentage change

Næringshovedområde Section	Månedsfortjeneste i alt Monthly earnings			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Kraftforsyning i alt Electricity supply, total	19 918	21 701	22 595	9,0	4,1

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

25. Heltidsansatte i kraftforsyning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in electricity supply¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Additional allowances	
		Kroner			
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total</i>	11 235	22 595	21 769	826	1 229
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	904	30 821	30 129	691	539
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 451	27 474	26 628	846	1 266
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 132	23 292	22 445	847	1 137
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 184	19 614	19 518	97	589
Håndverkere <i>Craft workers</i>	5 112	20 348	19 390	958	1 424
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc. . .</i>	152	21 934	20 366	1 569	2 612
Andre yrker ³ <i>Other occupations³</i>	300	19 777	18 496	1 281	2 384
Menn i alt <i>Males, total</i>	9 638	22 908	21 967	941	1 321
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	786	31 290	30 510	780	468
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 246	28 029	27 067	962	1 315
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	1 931	23 395	22 485	910	1 172
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	335	20 842	20 638	205	748
Håndverkere <i>Craft workers</i>	4 953	20 413	19 434	979	1 448
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc. . .</i>	150	21 990	20 401	1 590	2 647
Andre yrker <i>Other occupations</i>	237	20 071	18 588	1 483	2 815
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	1 597	20 709	20 577	133	672
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	118	27 706	27 604	102	1 014
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	205	24 114	23 967	147	973
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	201	22 307	22 065	242	796
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	849	19 134	19 080	54	527
Håndverkere <i>Craft workers</i>	159	18 329	18 037	292	663
Andre yrker ³ <i>Other occupations³</i>	65	18 580	18 118	462	651

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations. ³ Inkluderer maskinoperatører og sjåførere. Includes machine operators and drivers.

26. Heltidsansatte i kraftforsyning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in electricity supply¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Additional allowances	
Kroner					
Ansatte i alt Employees, total	11 235	22 595	21 769	826	1 229
-24 år years	168	17 977	17 543	433	937
25 - 29 "	665	20 278	19 507	770	1 546
30 - 34 "	1 423	22 113	21 282	832	1 500
35 - 39 "	1 714	22 642	21 750	892	1 548
40 - 44 "	1 742	22 998	22 108	890	1 345
45 - 49 "	1 828	23 173	22 336	837	1 213
50 - 54 "	1 861	22 786	21 935	852	1 030
55 - 59 "	1 172	22 848	22 055	793	800
60 - "	662	23 396	22 804	592	641

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

27. Heltidsansatte i kraftforsyning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in electricity supply¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Additional allowances	
Kroner					
Kraftforsyning i alt Electricity supply, total	11 235	22 595	21 769	826	1 229
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	692	19 622	18 993	629	1 000
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	7 971	21 081	20 227	854	1 336
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	1 894	26 623	25 731	892	1 046
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	513	35 009	34 379	630	663
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	165	23 973	23 789	183	849

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

Næringshovedområde F

Bygge- og anleggsvirksomhet

Omfang

Statistikken for ansatte i bygge- og anleggsvirksomhet omfatter bedrifter i næringshovedområde F i henhold til Standard for næringsgruppering. Næringshovedområdet omfatter grunnarbeid, annen bygge- og anleggsvirksomhet, bygginstallasjon, ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner samt utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell. I annen bygge- og anleggsvirksomhet inngår blant annet oppføring av bygninger og konstruksjoner, takarbeid, bygging av veier, flyplasser, idrettsanlegg, havner, damanlegg og annen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet. Foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 viser at det var om lag 100 000 sysselsatte lønnstakere i bygge- og anleggsvirksomhet.

Populasjon og utvalg

Det trekkes et utvalg til statistikken blant alle aktive foretak med mer enn fem sysselsatte i bygge- og anleggsvirksomhet i Bedrifts- og foretaksregisteret. Av tabellen går det fram at av totalt 4 191 foretak i bygge- og anleggsvirksomhet, ble 1 156 trukket ut til å være med i statistikken, eller vel 27 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
4 191	4 633	1 156	1 513

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Statistikken ble produsert første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, for blant annet bygge- og anleggsvirksomhet (<http://www.ssb.no/lonnkvalt/>).

Fram til og med 4. kvartal 1998 ble det laget en kvartalsvis lønnsstatistikk for arbeidere i bygge- og anleggsvirksomhet. Denne statistikken bygde på summariske opplysninger fra medlemsbedrifter i Næringslivets Hovedorganisasjon, og er ikke sammenlignbar med dagens lønnsstatistikk.

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnbyggsl/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section F

Construction

Coverage

The statistics for employees in construction include establishments in section F in accordance with the Standard Industrial Classification. This industrial section includes site preparation, building of constructions, building installation, building completion, and renting of construction or demolition equipment with operator. Building of constructions includes general construction of buildings and civil engineering works, erection of roof covering and frames, construction of highways, roads, airfields and sports facilities, construction of water projects and other construction work involving special trades. The preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999 show that there were approx. 100 000 employees working in construction.

Population and sample

A sample is drawn for the statistics from among all active enterprises with more than five employees in the construction industry in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table shows that of a total of 4 191 enterprises in construction, 1 156 were sampled, or 27 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
4 191	4 633	1 156	1 513

¹ Enterprises with more than five employees.

History

The statistics were produced the first time for 1997, and are comparable from that year.

Starting 1st quarter 1998, quarterly wage indices were also established for construction at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Up to 4th quarter 1998, quarterly wage statistics were compiled for workers in construction. These statistics were based on summarily information on hourly earnings from the member establishments of the Confederation of Norwegian Business and Industry and are not comparable with current wage statistics.

Availability

The statistics are published and updated at <http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnbyggsl/en/>. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

28. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent
Full-time employees in constructions¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by industrial group. Kroner and annual percentage change

Næringshovedgruppe <i>Industrial group</i>	Månedsfortjeneste i alt <i>Monthly earnings</i>			Endring i prosent <i>Percentage change</i>	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent <i>Per cent</i>	
Bygge- og anleggsvirksomhet i alt <i>Construction, total..</i>	19 717	21 171	22 211	7,4	4,9
Grunnarbeid og annen bygge- og anleggsvirksomhet <i>Building of complete constructions or parts thereof, civil engineering</i>	19 758	21 158	22 206	7,1	5,0
Bygginstallasjon <i>Building installation</i>	20 044	21 611	22 743	7,8	5,2
Ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner og utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell <i>Building completion and renting of construction or demolition equipment with operator</i>	18 583	20 089	20 682	8,1	3,0

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

29. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in constructions¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe <i>Sex and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
		Kroner				
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total.....</i>	40 193	22 211	21 451	473	286	935
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	2 634	33 034	31 825	349	860	199
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 307	31349	30 212	365	772	642
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 360	26 752	25 879	280	593	673
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 736	20 586	20 080	162	345	367
Håndverkere <i>Craft workers</i>	24 964	21 182	20 414	546	222	917
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	3 072	20 098	19 505	433	160	2 178
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 673	19 069	18 512	460	97	1 029
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 447	2 0418	19 984	253	181	739
Menn i alt <i>Males, total</i>	37 868	22 307	21 532	488	287	968
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	2 502	33 323	32 086	363	873	192
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 201	31727	30 545	371	812	656
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 127	26 999	26 108	283	608	689
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	688	22 167	21 514	164	488	534
Håndverkere <i>Craft workers</i>	24 627	21 196	20 424	552	220	923
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	3 055	20 094	19 499	434	161	2 176
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 366	19 247	18 702	443	103	1 100
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 302	20 617	20 161	273	183	785
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	2 325	20 564	20 068	218	277	368
Administrative ledere og yrker med krav til høyere utdanning <i>Senior officials and managers and professionals</i>	471	26 099	25 409	208	483	454
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 048	19 505	19 099	160	247	252
Håndverkere <i>Craft workers</i>	337	20 199	19 684	161	355	470
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	307	17 556	16 898	609	49	421
Andre yrker <i>Other occupations</i>	162	18 770	18 542	84	144	548

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

30. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in construction¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Bygge- og anleggsvirksomhet i alt Construction, total	40 193	22 211	21 451	473	286	935
Administrative ledere Senior officials and managers	2 634	33 034	31 825	349	860	199
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	1 307	31 349	30 212	365	772	642
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	2 360	26 752	25 879	280	593	673
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	1 736	20 586	20 080	162	345	367
Håndverkere Craft workers	24 964	21 182	20 414	546	222	917
Murere, jernbindere, tunnel- og fjellarbeidere, betong- og grunnarbeidere Bricklayers and stonemasons, iron fixers, concrete workers and site labourers	4 301	21 553	20 450	896	207	1 066
Tømrere og snekkere Carpenters and joiners	5 989	20 426	19 645	614	168	552
Rørleggere Plumbers	2 026	21 444	20 776	429	239	1 057
Malere, byggtapetsere, overflatebehandlere og lakkerere Painters and related workers, building structure cleaners and varnishers	1 289	20 269	19 914	162	193	787
Elektrikere og elektronikere Electricians, electrical and electronic equipment mechanics and fitters	2 689	22 154	21 495	395	264	1 248
Andre håndverkere ³ Other craft workers ³	8 670	21 251	20 519	480	252	958
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	3 072	20 098	19 505	433	160	2 178
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	2 673	19 069	18 512	460	97	1 029
Andre yrker ⁴ Other occupations ⁴	1 447	20 418	19 984	253	181	739

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations. ³ Omfatter taktekkere, blikkenslagere, isolatører, glassarbeidere, sveisere mv. Includes roofers, tinsmiths, insulation workers, glaziers, welders etc. ⁴ Omfatter yrker som ikke hører inn under noen av de oppgitte yrkesgruppene. Includes occupations not included in the given occupational groups.

31. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in construction¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	40 193	22 211	21 451	473	286	935
- 24 år years	5 086	17 803	17 378	299	126	867
25 - 29 "	6 566	20 716	20 047	460	210	1 081
30 - 34 "	6 474	22 024	21 270	491	263	1 024
35 - 39 "	5 566	23 152	22 306	519	327	1 035
40 - 44 "	4 832	24 195	23 272	518	405	980
45 - 49 "	4 227	24 138	23 264	530	344	841
50 - 54 "	3 830	24 186	23 299	522	366	797
55 - 59 "	2 282	23 846	22 983	509	353	639
60 - "	1 330	22 968	22 223	425	320	587

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

32. Heltidsansatte i bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in construction¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå <i>Educational level</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjørelse <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelme- sige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Bygge- og anleggsvirksomhet i alt <i>Construction, total . . .</i>	40 193	22 211	21 451	473	286	682
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	5 370	21 122	20 390	523	208	738
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	27 929	21 541	20 818	478	245	706
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	3 127	29 085	28 069	305	711	426
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	695	37 270	35 212	651	1 407	494
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	3 072	21 285	20 614	462	209	627

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

33. Heltidsansatte i grunnarbeid og annen bygge- og anleggsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in building of complete constructions or parts thereof, civil engineering¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i under- søkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelme- sige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Grunnarbeid og annen bygge- og anleggsvirksomhet i alt <i>Building of complete constructions or parts thereof, civil en- gineering, total.</i>	26 414	22 206	21 330	590	286	870
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 815	33 922	32 464	478	981	115
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals . . .</i>	836	31 971	30 406	555	1 009	131
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	1 236	27 944	26 793	413	737	198
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	1 002	20 519	19 862	246	411	331
Håndverkere <i>Craft workers</i>	16 063	21 070	20 190	690	190	823
Murere, jernbindere, tunnel- og fjellarbeidere, betong- og grunnarbeidere <i>Bricklayers and stonemasons, iron fixers, concrete workers and site labourers</i>	4 137	21 605	20 486	919	200	1 088
Tømrere og snekkere <i>Carpenters and joiners</i>	5 749	20 473	19 681	633	159	556
Andre håndverkere ³ <i>Other craft workers³</i>	6 177	21 268	20 469	586	213	894
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	2 671	20 078	19 482	423	173	2 071
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	1 882	18 853	18 234	546	72	1 080
Andre yrker ⁴ <i>Other occupations⁴</i>	909	20 620	20 122	310	187	656

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.* ³ Omfatter taktekkere, blikkenslagere, isolatører, glassarbeidere, sveisere mv. *Includes roofers, tinsmiths, insulation workers, glaziers, welders etc.* ⁴ Omfatter yrker som ikke hører inn under noen av de oppgitte yrkesgruppene. *Includes occupations not included in the given occupational groups.*

34. Heltidsansatte i bygginstallasjon¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in building installation¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Bygginstallasjon i alt Building installation, total	10 592	22 743	22 151	295	297	1 053
Administrative ledere Senior officials and managers	661	32 096	31 294	104	698	315
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	452	30 008	29 687	34	286	1 602
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	1 074	25 323	24 780	135	408	1 197
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	606	20 720	20 382	65	274	437
Håndverkere Craft workers	6 751	21 770	21 130	370	269	1 157
Rørleggere Plumbers	1 942	21 528	20 843	438	247	1 065
Elektrikere og elektronikere Electricians, electrical and electronic equipment mechanics and fitters	2 648	22 169	21 506	398	266	1 247
Andre håndverkere ³ [Other craft workers] ³	2 161	21 424	20 869	257	298	1 119
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	595	20 027	19 551	331	145	981
Andre yrker ⁴ [Other occupations] ⁴	453	20 127	19 774	175	177	752

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations. ³ Omfatter taktekkere, blikkenslagere, isolatører, glassarbeidere, sveisere mv. Includes roofers, tinsmiths, insulation workers, glaziers, welders etc. ⁴ Omfatter yrker som ikke hører inn under noen av de oppgitte yrkesgruppene. Includes occupations not included in the given occupational groups.

35. Heltidsansatte i ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner og utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in building completion and renting of construction or demolition equipment with operator¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner og utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell i alt Building completion and renting of construction or demolition equipment with operator, total	3 187	20 682	20 210	212	260	1 018
Administrative ledere og yrker med krav til høyere utdanning Senior officials, managers and professionals	227	29 001	28 316	94	591	566
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	128	20 445	20 221	18	206	295
Håndverkere Craft workers	2 150	20 169	19 703	190	275	792
Malere, byggtapetserere, overflatebehandlere og lakkerere Painters and related workers, building structure cleaners and varnishers	1 276	20 254	19 926	139	189	789
Andre håndverkere ³ Other craft workers ³	874	20 053	19 403	259	391	795
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers etc.	379	20 194	19 598	523	73	3 003
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	196	18 026	17 701	173	152	775
Andre yrker ⁴ Other occupations ⁴	107	20 317	20 003	167	146	1 162

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations. ³ Omfatter taktekkere, blikkenslagere, isolatører, glassarbeidere, sveisere mv. Includes roofers, tinsmiths, insulation workers, glaziers, welders etc. ⁴ Omfatter yrker som ikke hører inn under noen av de oppgitte yrkesgruppene. Includes occupations not included in the given occupational groups.

Næringshovedområde G

Varehandel

Omfang

Statistikken for ansatte i varehandel omfatter bedrifter i næringshovedområde G i henhold til Standard for næringsgruppering. Varehandel omfatter motorkjøretøytjenester, engros- og detaljhandel. Motorkjøretøytjenester er handel med samt vedlikehold og reparasjon av motorkjøretøyer og motorsykler og detaljhandel med drivstoff til motorkjøretøyer og motorsykler. Engroshandel er agentur- og engroshandel, unntatt med motorkjøretøyer og motorsykler. Detaljhandel er unntatt detaljhandel med motorkjøretøyer og motorsykler, men inklusive reparasjon av husholdningsvarer og varer til personlig bruk. Ifølge foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 dekker statistikken om lag 320 600 sysselsatte lønnstakere i varehandel.

Populasjon og utvalg

Statistikken er basert på utvalgsundersøkelse. Det er imidlertid totaltelling blant foretak som er medlemmer av Handels- og Servicenæringens Hovedorganisasjon, Samvirkeforetakenes Forhandlingsorganisasjon samt Norges Apotekerforening. Utvalget trekkes med utgangspunkt i Bedrifts- og foretaksregisteret. Populasjonen begrenses til foretak med mer enn fem sysselsatte i varehandel. Av tabellen går det fram at av 13 540 foretak i populasjonen ble 4 955 med i statistikken, altså vel 36 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
13 540	21 485	4 955	11 314

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Lønnsstatistikk for varehandel er laget i alle årene fra 1957, med unntak av 1963 og 1965. Fram til og med 1982 ble statistikken utarbeidet dels som utvalgsundersøkelser og dels som mer omfattende tellinger. Fra og med 1997 er statistikken sammenlignbar med de øvrige næringshovedområdene som dekkes av strukturstatistikken for lønn.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, for blant annet varehandel (<http://www.ssb.no/lonnkvalt/>).

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnvare/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section G

Wholesale and retail trade

Coverage

The statistics for employees in wholesale and retail trade include establishments in section G in accordance with the Standard Industrial Classification. Section G includes wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motor cycles and personal and household goods. Motor vehicle services include sale, maintenance and repair of motor vehicles, motorcycles and retail sale of automotive fuel. Wholesale trade is wholesale and commission trade, except of motor vehicles and motorcycles. Retail trade excludes retail trade of motor vehicles and motor cycles, but includes repair of personal and household goods. According to the preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999, the statistics cover approx. 320 600 employees working in wholesale and retail trade.

Population and sample

The statistics are based on a sample survey. However, there is a census among enterprises that are members of the Commercial Employers' Association, Samvirkeforetakenes Forhandlingsorganisasjon and the Norwegian Association of Proprietor Pharmacists. The sample is drawn on the basis of the Central Register of Establishments and Enterprises. The population is limited to enterprises with more than five employees in wholesale and retail trade. The table shows that of 13 540 enterprises in the population, 4 955 were sampled, i.e. 36 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
13 540	21 485	4 955	11 314

¹Enterprises with more than five employees.

History

Wage statistics for wholesale and retail trade have been produced for every year since 1957 with the exception of 1963 and 1965. Until 1982 inclusive, the statistics were prepared in part as sample surveys and in part as more comprehensive censuses. As from 1997 the statistics have been comparable with the other industrial sections covered by the structural wage statistics.

Starting 1st quarter 1998, quarterly wage indices were also established including wholesale and retail trade at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnvare_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

36. Heltidsansatte i varehandel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in wholesale and retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change

Næring Division	Gjennomsnittlig månedsfortjeneste i alt <i>Average monthly earnings, total</i>			Endring i prosent <i>Percentage change</i>	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Varehandel i alt <i>Employees in wholesale and retail trade, total</i>	20 255	21 790	22 595	7,6	3,7
Motorkjøretøytjenester <i>Motor vehicle services</i>	19 309	20 052	20 896	3,9	4,2
Engroshandel <i>Wholesale trade</i>	22 680	24 249	25 144	6,9	3,7
Detaljhandel <i>Retail trade</i>	17 467	18 419	19 044	5,5	3,4

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

37. Heltidsansatte i varehandel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter næringshovedgruppe. Kr
Full-time employees in wholesale and retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by industrial group. Kroner

Næringshovedgruppe Industrial group	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
			Kroner			
Varehandel i alt <i>Employees in wholesale and retail trade, total</i>	85 070	22 595	21 503	202	889	646
Motorkjøretøytjenester i alt <i>Motor vehicle services, total</i>	11 879	20 896	19 749	228	920	774
Engroshandel i alt <i>Wholesale trade, total</i>	43 327	25 144	23 739	230	1 174	776
Av dette <i>Of which</i>						
Engroshandel med nærings- og nytelsesmidler <i>Wholesale of food, beverages and tobacco</i>	8 554	22 234	21 549	286	399	1 140
Engroshandel med husholdningsvarer og varer til personlig bruk <i>Wholesale of household goods</i>	8 316	25 322	24 133	130	1 059	505
Engroshandel med maskiner og utstyr <i>Wholesale of machinery, equipment and supplies</i>	13 536	26 858	24 772	232	1 853	775
Detaljhandel i alt <i>Retail trade, total</i>	29 864	19 044	18 535	140	370	348
Av dette <i>Of which</i>						
Butikkhandel med bredt vareutvalg <i>Retail trade in non-specialized stores</i>	10 910	18 536	18 068	171	297	242
Butikkhandel med apotekvarer <i>Dispensing chemists</i>	1 871	20 264	20 097	77	90	423
Butikkhandel med klær <i>Retail sale of clothing</i>	3 182	18 921	18 123	153	644	246
Butikkhandel med elektriske husholdningsapparater <i>Retail sale of electrical household appliances</i>	1 511	18 913	18 102	103	708	404

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

38. Heltidsansatte i varehandel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in wholesale and retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe <i>Sex and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total</i>	85 070	22 595	21 503	202	889	646
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	11 807	30 865	29 284	114	1 467	175
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 167	29 510	28 040	248	1 222	944
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	16 423	25 069	23 124	140	1 805	493
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	12 269	19 303	18 812	186	305	954
Salgs- og serviceyrker <i>Service workers and shop and market sales workers</i>	20 509	17 056	16 668	161	228	360
Håndverkere o.l. <i>Craft workers etc.</i>	7 119	19 476	18 581	389	506	1 136
Sjåførere, maskinoperatører og yrker uten krav til utdanning <i>Drivers, machine operators and elementary occupations</i>	4 234	18 847	18 076	422	350	1 533
Andre yrker <i>Other occupations</i>	11 542	24 809	23 593	246	970	788
Menn i alt <i>Males, total</i>	56 568	23 926	22 593	233	1 099	769
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	8 666	32 764	30 972	123	1 669	167
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	863	30 074	28 420	285	1 369	1 040
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	11 114	26 390	23 949	182	2 258	546
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	8 583	19 532	18 996	227	309	1 127
Salgs- og serviceyrker <i>Service workers and shop and market sales workers</i>	8 204	17 943	17 467	137	339	482
Håndverkere o.l. <i>Craft workers etc.</i>	6 691	19 517	18 622	383	513	1 173
Sjåførere, maskinoperatører og yrker uten krav til utdanning <i>Drivers, machine operators and elementary occupations</i>	3 800	18 955	18 127	459	370	1 658
Andre yrker <i>Other occupations</i>	8 647	25 983	24 542	269	1 172	838
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	28 502	19 607	19 056	133	417	371
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	3 141	24 847	23 935	87	826	199
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	304	27 218	26 500	96	623	554
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	5 309	22 190	21 327	47	816	378
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	3 686	18 754	18 370	89	295	538
Salgs- og serviceyrker <i>Service workers and shop and market sales workers</i>	12 305	16 400	16 077	178	145	270
Håndverkere o.l. <i>Craft workers etc.</i>	428	18 650	17 764	518	367	407
Sjåførere, maskinoperatører og yrker uten krav til utdanning <i>Drivers, machine operators and elementary occupations</i>	434	17 973	17 660	125	188	524
Andre yrker <i>Other occupations</i>	2 895	21 424	20 855	180	389	644

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

39. Heltidsansatte i varehandel¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in wholesale and retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	85 070	22 595	21 503	202	889	646
- 24 år years	10 252	16 003	15 558	201	244	565
25 - 29 "	13 108	20 307	19 305	239	764	824
30 - 34 "	13 043	22 797	21 522	235	1 041	799
35 - 39 "	11 154	24 331	22 955	212	1 164	697
40 - 44 "	9 823	24 976	23 607	203	1 166	649
45 - 49 "	8 946	24 520	23 362	191	967	552
50 - 54 "	9 314	24 561	23 480	164	917	506
55 - 59 "	6 000	24 144	23 212	142	789	470
60 - "	3 428	23 288	22 352	154	782	386

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

40. Heltidsansatte i varehandel¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in wholesale and retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsgruppe Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	85 070	22 595	21 503	202	889	646
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	11 306	20 021	19 209	213	599	677
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	57 689	21 516	20 495	194	827	674
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	11 335	29 084	27 377	220	1 487	500
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	1 487	36 990	34 978	412	1 600	524
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	3 253	21 708	20 953	159	595	607

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

41. Heltidsansatte i motorkjøretøytjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in motor vehicle services¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Motorkjøretøytjenester i alt <i>Motor vehicle services, total</i>	11 879	20 896	19 749	228	920	774
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	648	29 299	28 111	64	1 124	357
Ledere i store og mellomstore bedrifter <i>Corporate managers of large and medium-sized enterprises</i>	298	34 179	32 005	78	2 096	168
Ledere i små bedrifter <i>General managers of small enterprises</i>	177	24 470	24 084	48	337	534
Andre ledere <i>Other managers</i>	173	31 178	30 072	75	1 031	313
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	40	28 515	27 626	107	782	979
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	911	24 000	21 186	49	2 765	505
Salgsrepresentanter <i>Sales representatives</i>	435	25 959	20 956	24	4 979	157
Stillinger i administrasjon <i>Profession in administration</i>	202	22 657	21 800	59	799	340
Ingeniører og teknikere <i>Engineering science technicians</i>	126	24 646	23 207	104	1 335	1 597
Innkjøpere og takstmenn <i>Buyers and appraisers</i>	148	20 161	19 380	58	723	752
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 148	20 087	19 494	97	496	844
Sekretærer <i>Secretaries</i>	81	20 646	20 335	45	265	855
Lager- og transportarbeidere <i>Material-recording and transport clerks</i>	971	20 346	19 700	108	537	894
Kontormedarbeidere <i>Clerical officers</i>	96	17 166	16 934	16	216	334
Salgs- og serviceyrker <i>Service workers and shop and market sales workers</i>	1 130	16 877	16 438	182	256	444
Håndverkere o.l. <i>Craft and related trades workers</i>	4 285	19 212	18 237	369	606	1 032
Støpere, sveisere, platearbeidere o.l. <i>Founders, welders, sheet-metal workers etc.</i>	456	19 944	18 865	266	812	928
Bilmekanikere <i>Motor vehicle mechanics</i>	3 385	19 742	18 729	406	607	1 097
Andre håndverkere <i>Other craft workers</i>	444	15 135	14 496	202	438	686
Sjåførere, maskinoperatører og yrker uten krav til utdanning <i>Drivers, machine operators and elementary occupations</i>	528	18 376	17 408	445	522	730
Andre yrker <i>Other occupations</i>	3 189	22 711	21 245	127	1 339	680

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

42. Heltidsansatte i engroshandel¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in wholesale trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Engroshandel i alt Wholesale trade, total	43 327	25 144	23 739	230	1 174	776
Administrative ledere Senior officials and managers	5 066	37 107	34 918	121	2 067	180
Ledere i store og mellomstore bedrifter Corporate man- agers of large and medium-sized enterprises	2 194	42 073	39 231	127	2 715	140
Ledere i små bedrifter General managers of small enterprises	748	31 429	30 180	87	1 163	174
Andre ledere Other managers	2 124	35 687	33 543	139	2 005	230
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	857	29 941	28 178	291	1 472	993
Systemutviklere og programmerere Computer systems designers and computer programmers	657	29 360	27 421	269	1 670	1 029
Andre akademiske yrker Other professionals	200	31 531	30 251	352	929	893
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	13 637	25 565	23 529	154	1 882	494
Salgsrepresentanter Sales representatives	7 025	26 623	23 551	121	2 951	191
Ingeniører og teknikere Engineering science technicians	2 058	25 646	24 333	484	829	1 513
Stillinger i administrasjon Professions in administration	2 269	25 109	24 305	70	734	539
Innkjøpere, takstmenn Buyers, appraisers	1 620	20 269	19 883	43	343	567
Markedsanalytikere mv. Market analysts	665	27 368	26 383	34	950	322
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	9 432	19 425	18 913	214	297	998
Sekretærer Secretaries	1 188	20 843	20 284	47	512	605
Økonomimedarbeidere og revisjonsassistenter Accounting and bookkeeping clerks	324	21 069	20 615	79	374	696
Lager- og transportmedarbeidere Material-recording and transport clerks	6 930	19 287	18 755	275	257	1 158
Kontomedarbeidere Clerical officers	990	18 085	17 766	26	293	426
Salgs- og serviceyrker Service workers and shop and market sales workers	1 471	18 793	18 321	92	381	682
Butikkmedarbeidere og selgere Shop sales persons and other sales persons	1 377	18 723	18 250	84	389	655
Vaktmestere Caretakers	94	20 320	19 863	254	203	1 269
Håndverkere o.l. Craft and related trades workers	2 455	20 176	19 298	481	397	1 463
Bilmekanikere Motor vehicle mechanics	754	19 474	18 710	416	348	1 689
Maskinmekanikere og maskinmontører Motor mechanics and fitters	619	23 416	22 500	472	444	2 215
Bilelektriker og radio/TV-reparatører Motor electrical and telegraph and telephone installers and servicers	326	19 871	19 038	114	719	1 236
Andre håndverkere Other craft workers	756	18 288	17 306	724	258	702
Sjåfører, maskinoperatører og yrker uten krav til utdanning Drivers, machine operators and elementary occupations	3 041	19 281	18 445	482	354	1 875
Transportarbeidere, lager og godshåndtering, vedlikehold o.l. Transport and material-recording workers	1 672	19 908	18 793	754	361	1 681
Sjåfører Drivers	1 265	18 739	18 184	196	359	2 209
Rengjøringspersonale, bud Cleaners, messengers	104	16 707	16 482	64	160	445
Andre yrker Other occupations	7 368	26 704	25 507	326	871	855

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

43. Heltidsansatte i detaljhandel¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in retail trade¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Detaljhandel i alt <i>Retail trade, total</i>	29 864	19 044	18 535	140	370	348
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	6 093	24 254	23 279	114	861	140
Ledere i store og mellomstore bedrifter <i>Corporate managers of large and medium-sized enterprises</i>	2 789	26 167	25 015	92	1 061	186
Ledere i små bedrifter <i>General managers of small enterprises</i>	2 949	22 380	21 498	126	756	93
Andre ledere <i>Other managers</i>	355	29 431	28 880	167	383	278
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	270	27 664	27 472	70	122	707
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	1 875	21 042	20 472	55	515	478
Reseptarer <i>Pharmaceutical assistants</i>	268	23 021	22 843	86	92	610
Salgsrepresentanter <i>Sales representatives</i>	335	23 018	21 073	22	1 924	470
Stillinger i administrasjon <i>Professions in administration</i>	904	20 515	20 233	37	246	422
Markedsanalytikere mv. <i>Market analysts</i>	190	18 993	18 622	185	187	486
Andre yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Other occupations for technicians and associated professionals</i>	178	20 033	19 820	64	149	567
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 689	17 657	17 414	71	173	746
Sekretærer <i>Secretaries</i>	153	19 838	19 721	10	107	761
Lager- og transportmedarbeidere <i>Material-recording and transport clerks</i>	1 140	17 425	17 125	90	211	826
Kontormedarbeidere <i>Clerical officers</i>	396	17 535	17 419	35	80	490
Salgs- og serviceyrker <i>Service workers and shop and market sales workers</i>	17 908	16 872	16 498	166	207	315
Apotekteknikere <i>Pharmacy technicians</i>	1 254	17 857	17 761	18	78	321
Butikkmedarbeidere og selgere <i>Shop sales persons and other sales persons</i>	16 654	16 817	16 428	175	214	315
Sjåførere, maskinoperatører, håndverkere og yrker uten krav til utdanning <i>Drivers, machine operators, craft and related trade workers and elementary occupations</i>	1 044	17 845	17 614	112	120	700
Andre yrker <i>Other occupations</i>	985	20 233	19 684	151	398	734

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

Næringshovedområde I

Samferdsel

Omfang

Statistikken for ansatte i samferdsel omfatter bedrifter i næringshovedområde I i henhold til Standard for næringsgruppering. Statistikken bygger på opplysninger fra et utvalg av bedrifter i landtransport, sjøtransport, lufttransport samt i lasting, lossing, lagring og andre tjenester tilknyttet transport.

Statistikken er eksklusiv rørtransport og rederier i innenriks sjøfart som omfattes av overenskomst mellom Rederienes landsforbund og Norsk Sjømannsforbund, Det norske maskinistforbund eller Norsk sjøoffisersforbund. Ansatte i offentlig næringsdrift med innrapportering av lønnsopplysninger til Statens Sentrale Tjenestemannsregister for statlig virksomhet og Personal administrativt informasjonssystem for kommunal og fylkeskommunal virksomhet omfattes heller ikke av statistikken. Disse faller inn under lønnsstatistikk for ansatte i offentlig forvaltning. Eksempler på offentlig næringsdrift er Postverket, Norges statsbaner og Luftfartsverket. Ifølge nasjonalregnskapets foreløpige tall for 3. kvartal 1999 dekker statistikken om lag 91 000 sysselsatte lønnstakere.

Populasjon og utvalg

Statistikken er basert på en utvalgsundersøkelse blant alle aktive foretak med mer enn fem sysselsatte i næringshovedområdet samferdsel i Bedrifts- og foretaksregisteret. Av tabellen går det fram at av 2 692 foretak i populasjonen ble 809 med i statistikken, altså drøyt 30 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
2 692	3 566	809	1 584

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Statistikken ble produsert første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, for blant annet samferdsel (<http://www.ssb.no/lonnkvar/>).

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnsamf/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section I

Transport and communication

Coverage

The statistics for employees in transport and communication include establishments in Section I in accordance with the Standard Industrial Classification. The statistics are based on information from a sample of establishments in land transport, water transport, air transport as well as cargo handling, storage, warehousing and other services associated with transport.

The statistics do not include pipeline transport and shipping establishments in domestic shipping that are included in the agreement between the Federation of Norwegian Coastal Shipping and the Norwegian Seamen's Union of Marine Engineers or the Norwegian Maritime Officers Association. Employees in public enterprises reporting wage information to State Central Register of Government Employees and Staff Administration Information System for municipal and county municipal enterprises are also not included in the statistics. These are classified under wage statistics for employees in public administration. Examples of public enterprises are the Norwegian Postal Administration, Norwegian State Railways, Norwegian Air Traffic and Airport Management. According to the preliminary figures in the National Accounts for 3rd quarter 1999, the statistics cover approx. 91 000 employees.

Population and sample

The statistics are based on a sample survey among all active enterprises with more than five employees in transport and communication in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table shows that of 2 692 enterprises in the population, 809 were sampled, i.e. 30 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
2 692	3 566	809	1 584

¹ Enterprises with more than five employees.

History

The statistics were produced the first time for 1997, and are comparable from that year.

Starting 1st quarter 1998 quarterly wage indices were established including transport and communication at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Availability

The statistics are published and updated at <http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnsamfen/>. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

44. Heltidsansatte i samferdsel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in transport and communication¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change

Næring Division	Månedsfortjeneste i alt Average monthly earnings			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Percent	
Samferdsel i alt					
Transport and communication, total	20 182	21 638	22 644	7,2	4,6
Landtransport ² Land transport ²	17 852	19 016	19 677	6,5	3,5
Sjøtransport ³ Water transport ³	24 023	25 541	26 487	6,3	3,7
Lufttransport Air transport	24 277	26 151	27 661	7,7	5,8
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet, post og telekommunikasjoner Supporting and auxiliary transport activities and activities of travel agen- cies, post and telecommunications	21 045	22 413	23 518	6,5	4,9

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² Eksklusive rørtransport. Excluding transport via pipelines. ³ Eksklusive rederier innen innenriks sjøfart som omfattes av overenskomst mellom Rederienes Landsforening, Norsk Sjømannsforbund, Det norske maskinistforbund eller Norsk sjøoffiserforbund. NOS Standard Industrial Classification. Excluding shipowners in interior shipping and navigation which include an agreement between The Federation of Norwegian Coastal Shipping, Norwegian Seamen's Union, Norwegian Union of Marine Engineers or Norwegian Maritime Officers Association.

45. Heltidsansatte i samferdsel¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in transport and communication¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe <i>Sex, occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total.</i>	27 282	22 644	21 699	616	329	1 141
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> .	1 925	35 318	33 703	450	1 165	457
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 194	27 744	27 282	135	327	824
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	3 016	30 463	28 846	933	685	1 278
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	6 255	20 379	19 498	617	263	926
Salgs- og serviceyrker <i>Market sales workers and service workers</i>	1 768	20 976	20 283	310	384	357
Håndverkere <i>Craft workers</i>	1 316	22 824	22 080	701	43	1 766
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers</i>	8 099	18 857	18 011	720	125	1 544
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 688	18 719	18 174	452	92	1 211
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 021	21 992	21 349	416	227	1 009
Menn i alt <i>Males, total.</i>	20 828	23 279	22 247	704	329	1 307
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> .	1 624	35 904	34 249	525	1 130	509
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	858	29 045	28 510	168	367	921
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 580	31 879	30 073	1 089	718	1 409
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	2 997	21 319	20 195	870	254	1 196
Salgs- og serviceyrker <i>Market sales workers and service workers</i>	794	22 431	21 630	311	490	398
Håndverkere <i>Craft workers</i>	1 245	22 911	22 160	715	36	1 823
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers</i>	7 769	18 878	18 043	715	120	1 561
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 224	19 204	18 644	467	93	1 341
Andre yrker <i>Other occupations</i>	737	23 076	22 233	556	288	1 290
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	6 454	20 540	19 886	325	329	592
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> .	301	32 320	30 913	66	1 341	194
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	336	24 667	24 377	55	235	595
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	436	23 188	22 543	132	513	606
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	3 258	19 476	18 829	375	272	667
Salgs- og serviceyrker <i>Market sales workers and service workers</i>	974	19 424	18 846	308	270	313
Håndverkere <i>Craft workers</i>	71	21 043	20 463	408	171	610
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers</i>	330	18 343	17 233	853	256	1 120
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	464	16 709	16 228	394	87	676
Andre yrker <i>Other occupations</i>	284	19 360	19 202	77	80	326

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

46. Heltidsansatte i samferdsel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in transport and communication¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Samferdsel i alt Transport and communication, total	27 282	22 644	21 699	616	329	1 141
- 24 år years	2 592	17 051	16 581	331	140	892
25 - 29 "	4 037	20 191	19 426	518	247	1 159
30 - 34 "	4 186	22 178	21 346	495	337	1 129
35 - 39 "	3 569	23 592	22 658	572	361	1 206
40 - 44 "	3 419	24 236	23 108	709	419	1 229
45 - 49 "	3 099	24 647	23 437	820	390	1 195
50 - 54 "	3 237	24 478	23 368	768	342	1 258
55 - 59 "	2 043	24 427	23 385	732	310	977
60 - "	1 100	23 807	22 652	700	456	998

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

47. Heltidsansatte i samferdsel¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in transport and communication¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Samferdsel i alt Transport and communication, total	27 282	22 644	21 699	616	329	1 141
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	4 342	20 266	19 326	700	240	1 344
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	17 101	21 731	20 812	629	290	1 209
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	4 286	27 804	26 775	520	508	720
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	345	37 391	36 079	311	1 002	610
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	1 208	22 535	21 601	534	400	1 030

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

48. Heltidsansatte i landtransport¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter næringsgruppe og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in land transport¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industryclass and occupational group². Kroner

Næringsgruppe og yrkesgruppe <i>Industryclass and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Landtransport i alt <i>Land transport, total</i>	11 343	19 677	18 982	579	116	1 149
Rutebil- og annen persontransport i alt <i>Scheduled motor bus transport and other land passenger transport, total</i>	6 230	18 520	17 667	842	11	1 408
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	190	27 521	27 296	200	25	1 072
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	298	18 847	18 631	215	1	718
Mekanikere mv. <i>Mechanics etc.</i>	336	18 925	18 555	355	15	1 334
Håndverkere mv. <i>Craft workers etc.</i>	4 988	18 087	17 091	986	11	1 527
Andre yrker <i>Other occupations</i>	418	18 753	18 312	436	5	872
Godstransport i alt <i>Freight transport, total</i>	5 113	20 722	20 169	342	211	916
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	339	31 517	30 451	244	822	271
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	526	22 617	22 306	162	149	820
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 105	19 939	19 576	242	121	666
Sjåfører mv. <i>Drivers etc.</i>	1 969	19 523	18 935	364	223	1 112
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 174	20 233	19 679	470	83	876

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

49. Heltidsansatte i sjøtransport¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in water transport¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Sjøtransport i alt <i>Water transport, total</i>	3 581	26 487	25 495	535	457	1 078
Administrative ledere og stillinger med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Senior officials, managers and professionals</i>	517	40 187	38 061	795	1 331	367
Teknikere, maskinister, styrmenn mv. <i>Technicians, ships' engineers, ships' deck officers etc.</i>	819	29 429	28 383	774	271	1 274
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	819	21 857	20 986	209	662	553
Dekks- og maskinmannskap, kran og truckførere mv. <i>Ships' deck crew and related workers, crane and lifting-truck operators etc.</i>	342	21 651	21 053	415	184	1 982
Andre yrker og uoppgift <i>Other occupations and unspecified</i>	1 084	21 223	20 680	445	97	1 284

¹ NOS Standard for næringsgruppering. Eksklusive rederier innen innenriks sjøfart som omfattes av overenskomst mellom Rederienes Landsforening, Norsk Sjømannsforbund, Det norske maskinistforbund eller Norsk sjøoffiserforbund. *NOS Standard Industrial Classification. Excluding shipowners in interior shipping and navigation which include an agreement between The Federation of Norwegian Coastal Shipping, Norwegian Seamen's Union, Norwegian Union of Marine Engineers or Norwegian Maritime Officers Association*

² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

50. Heltidsansatte i lufttransport¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in air transport¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Lufttransport i alt <i>Air transport, total</i>	4 424	27 661	26 050	1 535	75	1 593
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	139	43 883	42 137	997	750	848
Flygere, flyteknikere og andre yrker med krav til minst ett års høyere utdanning <i>Aircraft pilots, aircraft engine mechanics, technicians and associated professionals</i>	1 063	43 035	40 260	2 715	60	2 252
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 673	21 097	19 404	1 658	34	1 034
Håndverkere og mekanikere mv. <i>Craft workers, mechanics etc.</i>	329	27 897	26 460	1 434	4	2 405
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	835	17 751	17 595	156	0	1 629
Andre yrker og uoppgitt <i>Other occupations and unspecified</i>	385	23 344	22 441	720	183	1 541

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

51. Heltidsansatte i lasting, lossing, lagring og andre tjenester tilknyttet transport¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in cargo handling, storage and other supporting transport and communication activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industry group and occupational group². Kroner

Næringshovedgruppe og yrkesgruppe <i>Industry group and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Tjenester tilknyttet transport og reisebyråvirksomhet, post og telekommunikasjoner i alt <i>Supporting and auxiliary transport activities, activities of travel agencies, post and telecommunications, total</i>	7 934	23 518	22 452	487	579	1 055
Lasting, lossing, lagring og andre tjenester tilknyttet transport <i>Cargo handling, storage and other supporting transport activities</i>	1 795	21 679	20 431	1 004	243	1 702
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	165	33 120	31 314	1 051	755	1 093
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	197	24 284	23 768	355	161	885
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	717	19 761	18 415	1 234	112	856
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	171	19 120	18 508	489	123	1 294
Andre yrker og uoppgitt <i>Other occupations and unspecified</i>	545	20 411	19 016	1 072	323	3 512
Reisebyrå-, turistkontor- og reisearrangørvirksomhet <i>Activities of travel agencies and tour operators, tourist assistance activities</i>	1 465	21 193	20 475	118	601	638
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	148	32 939	31 319	57	1 563	128
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	583	19 115	18 258	109	748	907
Salgs- og serviceyrker <i>Market sale workers and service workers</i>	484	19 177	18 702	181	295	515
Andre yrker og uoppgitt <i>Other occupations and unspecified</i>	250	21 932	21 691	68	173	557
Annen transportformidling, post og telekommunikasjoner <i>Activities of other transport agencies, post and telecommunications</i>	4 674	25 201	24 102	367	732	889
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	623	35 605	34 134	145	1 327	281
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	1 203	29 117	27 384	377	1 356	998
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	2 271	21 372	20 673	403	296	895
Andre yrker og uoppgitt <i>Other occupations and unspecified</i>	577	19 312	18 464	471	377	1350

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

Næringshovedområde J

Finanstjenester

Omfang

Statistikken for ansatte i finanstjenester omfatter næringshovedområde J i henhold til Standard for næringsgruppering. Finanstjenester er delt opp i bank, forsikring og annen finansiell tjenesteyting.

I bank og forsikring omfattes all bank- og forsikringsvirksomhet, inkludert Norges Bank. For ansatte i annen finansiell tjenesteyting bygger statistikken på opplysninger fra bedrifter i kredittvirksomhet, forvaltning av verdipapirer, administrasjon av finansmarkeder, fonds- og aksjemekling. Pensjonsfond og pensjonskasser er ikke dekket i undersøkelsen. Ifølge foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 var det om lag 48 800 sysselsatte lønnstakere i finanstjenester utenom pensjonskasser og pensjonsfond.

Populasjon og utvalg

Statistikken er basert på totaltelling av alle aktive foretak i bank- og forsikringsvirksomhet. I annen finansiell tjenesteyting er statistikken basert på utvalgsundersøkelse blant alle aktive foretak med mer enn fem sysselsatte i Bedrifts- og foretaksregisteret. Av tabellen går det fram at det totalt for finanstjenester var 316 foretak i populasjonen. Av disse ble 278 trukket til å være med i statistikken, altså snaut 90 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
316	2 113	278	2 075

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Lønnsstatistikk for ansatte i finansiell tjenesteyting ble etablert på dagens form i 1997, men det har blitt utarbeidet lønnsstatistikk for ansatte i bank- og forsikringsvirksomhet årlig fra og med 1975. Fra og med 1997 er Norges Bank med i statistikken. Fra 1987 er det ikke utarbeidet særskilt statistikk for livsforsikrings-selskaper og skadeforsikringsselskaper.

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/emner/06/05/lonnfinans/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section J

Financial intermediation

Coverage

The statistics for employees in financial intermediation include establishments in Section J in accordance with the Standard Industrial Classification. Financial intermediation is divided into banking, insurance and other financial intermediation.

Banking and insurance include all banking and insurance enterprises including Norges Bank (Central Bank of Norway). For employees in other financial intermediation the statistics are based on information from mortgage companies, establishments in securities management and the administration of financial markets and securities brokers. Pension funds are not covered by the survey. According to preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999, there were approx. 48 800 employees working in financial intermediation, not including pension funds.

Population and sample

The statistics are based on a census of all active enterprises in the banking and insurance industry. In other financial intermediation the statistics are based on a sample survey of all active enterprises with more than five employees in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table shows that there were a total of 316 enterprises in the population. Of those, 278 were sampled, i.e. nearly 90 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
316	2 113	278	2 075

¹ Enterprises with more than five employees.

History

The wage statistics for employees in financial intermediation were established in the present form in 1997, but wage statistics have been prepared for employees in banking and insurance annually since 1975. As from 1997 Norges Bank is included in the statistics. No separate statistics have been prepared for life and non-life insurance establishments since 1987.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnfinans_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

52. Heltidsansatte i finanstjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in financial intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change

Næring Division	Månedsførtjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Percent	
Finanstjenester i alt Financial intermediation, total	24 277	26 183	27 227	7,9	4,0
Bank <i>Monetary intermediation</i>	23 429	25 333	26 339	8,1	4,0
Forsikring <i>Insurance</i>	25 315	27 055	27 861	6,9	3,0
Annen finansiell tjenesteyting <i>Other financial intermediation</i>	28 351	30 181	31 956	6,5	5,9

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

53. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in financial intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
		Kroner				
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total</i>	29 408	27 227	26 537	168	522	745
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	5 941	38 180	36 944	235	1 002	337
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	7 143	29 740	28 961	220	559	866
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	13 121	22 647	22 183	128	336	849
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	2 906	20 363	19 933	91	339	770
Andre yrker <i>Other occupations</i>	297	20 867	20 521	180	166	1 042
Menn i alt <i>Males, total</i>	15 771	30 756	29 838	223	696	772
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	4 556	40 033	38 670	253	1 110	313
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	4 777	31 198	30 283	257	658	889
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	5 374	24 493	23 873	170	449	987
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	865	21 054	20 461	199	395	1 077
Andre yrker <i>Other occupations</i>	199	21 554	21 165	215	174	1 229
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	13 637	23 131	22 705	105	321	713
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 385	32 007	31 193	173	641	415
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	2 366	26 755	26 256	145	355	820
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	7 747	21 349	20 995	98	257	753
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	2 041	20 081	19 717	47	316	645
Andre yrker <i>Other occupations</i>	98	19 436	19 178	108	150	652

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

54. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in financial intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	29 408	27 227	26 537	168	522	745
- 24 år years	479	19 306	18 801	291	215	850
25 - 29 "	2 033	23 220	22 613	197	410	1 103
30 - 34 "	3 417	26 289	25 455	197	636	874
35 - 39 "	4 781	28 039	27 190	213	635	734
40 - 44 "	4 677	28 394	27 571	204	619	775
45 - 49 "	4 858	28 029	27 355	148	526	728
50 - 54 "	4 885	27 796	27 245	118	433	687
55 - 59 "	3 201	27 230	26 733	117	380	545
60 - "	1 077	26 661	26 193	80	388	427

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

55. Heltidsansatte i finansiell tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in financial intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Finansiell tjenesteyting i alt Financial intermediation, total	29 408	27 227	26 730	168	522	745
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	953	22 816	22 353	160	304	949
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	17 664	24 496	23 928	138	430	799
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	8 936	31 174	30 292	180	702	675
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	1 447	40 737	39 726	358	653	453
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	408	32 101	31 025	514	563	551

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

56. Heltidsansatte i bankvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in monetary intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Bankvirksomhet i alt Monetary intermediation, total	18 937	26 339	25 602	229	508	804
Administrative ledere Senior officials and managers	3 830	35 980	34 529	339	1 112	463
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	3 933	29 763	28 845	350	568	1 028
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	9 731	22 195	21 755	149	291	871
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	1 245	19 163	18 819	131	214	594
Andre yrker Other occupations	198	20 638	20 241	276	121	997

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

57. Heltidsansatte i forsikring¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees insurance¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Forsikring i alt <i>Insurance, total</i>	8 865	27 861	27 440	74	347	603
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 942	40 399	39 855	57	487	135
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	2 775	28 176	27 724	82	370	745
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 900	22 243	21 934	78	231	690
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 165	20 718	20 284	75	360	791
Andre yrker <i>Other occupations</i>	83	20 508	20 316	11	180	1 155

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

58. Heltidsansatte i annen finansiell tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in other financial intermediation¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Annen finansiell tjenesteyting i alt <i>Other financial intermediation, total</i>	1 606	31 956	30 625	37	1 294	799
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	169	53 595	50 395	27	3 172	-
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	432	36 512	35 155	23	1 334	386
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	493	30 324	28 919	41	1 364	1 199
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	496	21 881	21 308	49	524	1 045
Andre yrker <i>Other occupations</i>	16	23 212	22 780	23	408	1 026

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

Næringshovedområde K

Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift

Omfang

Statistikken for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift omfatter bedrifter i næringshovedområde K i henhold til Standard for næringsgruppering.

Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift omfattes av eiendomsdrift, utleievirksomhet, data-tjenester, forskning og forretningstjenester. Eiendomsdrift omfatter omsetning og drift av fast eiendom samt utleie av egen fast eiendom. Under utleievirksomhet inngår leie av maskiner og utstyr uten personell samt utleie av husholdningsvarer og varer til personlig bruk. Datatjenester omfatter konsulentvirksomhet tilknyttet maskinvare og system- og programvare samt vedlikehold og reparasjon av kontor- og datamaskiner. Under forskning inngår forskning og utviklingsarbeid i naturvitenskap og teknikk og i samfunnsvitenskap og humanistiske fag. Under forretningstjenester finner vi juridisk tjenesteyting og revisjon, arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet, annonse- og reklamevirksomhet, teknisk testing og analyse, formidling og utleie av arbeidskraft, etterforskning og vaktjeneste, rengjøringsvirksomhet samt annen forretningsmessig tjenesteyting som blant annet fotografvirksomhet, pakkevirksomhet og kontorservice. Ifølge foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 var det om lag 152 300 sysselsatte lønnstakere i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift.

Populasjon og utvalg

Statistikken er basert på utvalg blant alle aktive foretak i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift med mer enn tre sysselsatte i Bedrifts- og foretaksregisteret. Av tabellen går det fram at det totalt for forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift var 7 266 foretak i populasjonen. Av disse ble 1 818 trukket til å være med i statistikken, eller om lag 25 prosent.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
7 266	8 449	1 818	2 670

¹ Foretak med mer enn tre sysselsatte.

Historie

Lønnsstatistikk for ansatte i i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift har vært utarbeidet siden 1980. Fra og med 1997 er den sammenlignbar med annen strukturstatistikk for lønn.

Fra og med 1. kvartal 1998 ble det også etablert en kvartalsvis lønnsindeks, blant annet for forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift (<http://www.ssb.no/lonnkvalt/>).

Tilgjengelighet

Statistikken finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnef/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section K

Real estate and business activities

Coverage

The statistics for employees in real estate and business activities include establishments in Section K according to the Standard Industrial Classification.

Real estate and business activities include real estate activities, renting activities, computer activities, research, and other business activities. Real estate activities include real estate activities with own property and letting of own property. Renting covers renting of machinery and equipment without operator and renting of personal and household goods. Computer activities include hardware consultancy, software consultancy and supply, data processing and maintenance and repair of office, accounting and computing machinery. Research includes research and experimental development in natural sciences and engineering and in social sciences and humanities. Other business activities include legal, accounting, bookkeeping and auditing activities, architectural and engineering activities and related technical consultancy, advertising, technical testing and analysis, labour recruitment and provision of personnel, investigation and security activities, industrial cleaning and miscellaneous business activities such as photographic activities, packaging activities, secretarial and translation activities. According to preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999, there were approx. 152 300 employees working in real estate and business activities.

Population and sample

The statistics are based on a sample among all active enterprises in real estate and business activities with more than three employees in the Central Register of Establishments and Enterprises. The table shows that there were a total of 7 266 enterprises in the population. Of those, 1 818 were sampled, or about 25 per cent.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
7 266	8 449	1 818	2 670

¹ Enterprises with more than three employees.

History

Wage statistics for employees in real estate and business activities were prepared the first time for 1980. From 1997 the statistics are comparable with other structural wage statistics.

Starting 1st quarter 1998, quarterly wage indices were established including real estate and business activities at <http://www.ssb.no/english/wagequart/>.

Availability

The statistics are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnef_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

59. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in real estate and business activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1997-1999, by division.
Kroner and annual percentage change

Næring Division	Månedsfortjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift i alt Real estate and business activities, total	24 812	26 534	27 613	6,9	4,1
Eiendomsdrift <i>Real estate activities</i>	22 235	24 380	25 336	9,6	3,9
Utleievirksomhet <i>Renting of machinery and equipment</i>	20 001	21 263	22 373	6,3	5,2
Datatjenester <i>Computer activities</i>	28 651	30 703	32 358	7,2	5,4
Forskning <i>Research</i>	27 073	28 054	29 039	3,6	3,5
Annen forretningsmessig tjenesteyting <i>Other business activities</i>	24 426	26 280	27 320	7,6	4,0

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

60. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in real estate and business activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon etc. Bonuses, commission etc.	
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total</i>	45 098	27 613	26 631	305	677	1 015
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	4 438	40 734	39 216	258	1 260	570
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	14 623	31 839	30 765	289	785	1 095
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	11 500	26 928	25 988	216	724	1 202
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	8 135	19 954	19 227	297	430	709
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	2 132	20 086	19 081	798	208	2 215
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	2 106	18 112	17 994	30	89	610
Andre yrker <i>Other occupations</i>	2 164	25 219	23 966	737	516	893
Menn i alt <i>Males, total</i>	30 453	30 016	28 856	398	761	1 193
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	3 820	41 487	39 965	260	1 261	598
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	11 784	32 672	31 528	317	827	1 208
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	6 996	28 948	27 859	299	790	1 433
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	3 415	20 732	19 675	561	496	841
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	1 824	20 379	19 244	917	218	2 499
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	979	19 069	18 865	34	169	785
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 635	26 028	24 640	889	499	1 054
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	14 645	23 060	22 414	129	517	678
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	618	36 258	34 762	245	1 251	405
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	2 839	28 279	27 508	168	603	610
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	4 504	24 195	23 458	102	634	889
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	4 720	19 454	18 939	128	387	624
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	308	18 462	18 176	137	149	634
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	1 127	17 229	17 189	25	14	448
Andre yrker <i>Other occupations</i>	529	22 610	21 793	246	571	375

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

61. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in real estate and business activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	45 098	27 613	26 631	305	677	1 015
- 24 år years	2 985	18 768	18 034	443	291	848
25 - 29 "	8 231	23 272	22 384	283	604	1 269
30 - 34 "	8 389	26 850	25 848	290	712	1 121
35 - 39 "	6 799	29 451	28 249	315	887	970
40 - 44 "	5 841	30 674	29 537	323	813	1 014
45 - 49 "	4 756	30 634	29 648	284	702	974
50 - 54 "	4 154	30 093	29 125	291	677	941
55 - 59 "	2 477	29 798	28 998	298	501	712
60 - "	1 466	28 547	27 891	275	380	603

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

62. Heltidsansatte i forretningsmessig tjenesteyting og eiendomsdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees real estate and business activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtids- godtgjøring Payment for overtime work	
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances		Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	45 098	27 613	26 631	305	677	1 015
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	2 321	21 359	20 602	394	363	753
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	17 861	23 528	22 630	365	534	889
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	14 212	30 056	28 915	235	907	1 019
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	7 795	35 917	34 945	200	772	877
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	2 909	27 745	26 788	443	514	628

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

63. Heltidsansatte i eiendomsdrift¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in real estate activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work	
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances		Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.
Kroner						
Eiendomsdrift i alt Real estate activities, total	2 163	25 336	24 129	171	1 036	566
Administrative ledere Senior officials and managers	229	39 844	38 447	83	1 315	184
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	319	29 442	28 373	63	1 006	423
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	537	26 100	24 062	286	1 753	520
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	725	19 737	18 923	51	763	635
Andre yrker Other occupations	353	19 753	19 282	416	55	982

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

64. Heltidsansatte i utleievirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in renting of machinery and equipment¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtids- godtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Utleievirksomhet i alt Renting of machinery and equipment, total	1 304	22 373	21 164	432	777	1 323
Administrative ledere og yrker med krav til høyere utdanning <i>Senior officials, managers, professionals and ass. professionals</i> . . .	347	29 522	27 554	288	1 681	458
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	203	17 885	17 256	487	141	834
Andre yrker <i>Other occupations</i>	754	20 220	19 213	484	523	1 847

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

65. Heltidsansatte i datatjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in computer activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtids- godtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Datatjenester i alt Computer activities, total	10 403	32 358	30 897	288	1 172	1 519
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	594	46 919	44 410	104	2 404	274
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i> . . .	5 581	33 744	32 129	365	1 250	1 582
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	3 307	29 375	28 116	265	994	1 851
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	452	21 401	21 068	69	264	1 226
Andre yrker <i>Other occupations</i>	469	28 066	27 278	44	744	551

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

66. Heltidsansatte i forskning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. september 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in research¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtids- godtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, pro- visjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Forskning i alt Research, total	4 513	29 039	28 727	183	129	404
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	840	39 346	38 954	212	180	364
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i> . . .	1 748	30 554	30 326	98	130	248
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	862	24 848	24 549	184	116	488
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	833	22 336	21 914	327	95	652
Andre yrker <i>Other occupations</i>	230	20 930	20 598	226	106	536

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

67. Heltidsansatte i annen forretningsmessig tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. september 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in other business activities¹. Average monthly earnings per 1 September 1999, by industrial group and occupational group². Kroner

Næringshovedgruppe og yrkesgruppe <i>Industrial group and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtids- godtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Annent forretningsmessig tjenesteyting i alt <i>Other business activities, total</i>	26 715	27 320	26 397	333	590	1 042
Juridisk tjenesteyting med videre i alt <i>Legal activities etc., total</i>	5 804	28 542	27 902	59	581	1 310
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	601	42 067	40 368	211	1 487	560
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	1 026	35 663	34 610	60	992	566
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 955	27 196	26 720	31	444	1 929
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks and service workers</i>	1 038	19 421	19 274	25	123	1 055
Andre yrker <i>Other occupations</i>	184	23 770	23 419	114	237	603
Arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet i alt <i>Architectural and engineering activities, total</i>	8 751	30 549	29 514	417	618	1 318
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	1 269	40 406	39 056	346	1 003	1 146
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	4 802	30 869	29 845	398	626	1 365
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	1 185	26 491	25 434	526	531	1 109
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks and service workers</i>	559	21 675	21 297	36	341	846
Andre yrker <i>Other occupations</i>	936	25 425	24 416	695	314	1 827
Annonse- og reklamevirksomhet i alt <i>Advertising, total</i>	866	30 816	29 850	67	899	177
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	122	46 292	44 638	95	1 559	41
Yrker med krav til høyere utdanning <i>Professionals, associated professionals and technicians</i>	477	30 783	30 101	73	609	215
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	85	19 716	19 550	54	113	133
Andre yrker <i>Other occupations</i>	182	22 702	21 015	27	1 660	193
Forretningsmessig tjenesteyting ellers i alt <i>Miscellaneous business activities n.e.c., total</i>	11 294	22 977	21 957	493	527	716
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	653	38 031	36 267	393	1 372	188
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	937	30 120	29 138	222	760	440
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	2 170	25 337	24 301	323	713	482
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	4 115	19 654	18 579	557	517	568
Håndverkere, maskinoperatører og sjåførere mv. <i>Craft workers, machine operators and drivers etc.</i>	964	19 745	18 457	1 129	159	2 540
Andre yrker <i>Other occupations</i>	2 455	19 692	19 151	438	103	785

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

Næringshovedområde L

Offentlig forvaltning

Omfang

Statistikken for ansatte i offentlig forvaltning består av ansatte i staten samt ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet. Statistikken omfatter i tillegg til offentlig forvaltningsvirksomhet også offentlig næringsvirksomhet som ikke faller inn under næringshovedområde L.

For ansatte i staten bygger statistikken på opplysninger fra Statens Sentrale Tjenestemannsregister hos Arbeids- og administrasjonsdepartementet, og omfatter i tillegg til statlig forvaltningsvirksomhet også statlig næringsvirksomhet inklusive helsetjenester og undervisning ved høyskoler og universiteter.

For ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet bygger statistikken på opplysninger fra Personal administrativt informasjonssystem hos Kommunenes Sentralforbund. Statistikken omfatter både ansatte i kommunal og fylkeskommunal forvaltningsvirksomhet og kommunal og fylkeskommunal næringsvirksomhet inklusive helsetjenester. Virksomheter i kraftforsyning (næringshovedområde E), som er medlemmer i Kommunenes Sentralforbund, er fra 1997 omfattet av statistikken for ansatte i kraftforsyning.

Populasjon og utvalg

For ansatte i staten er det totaltelling for embets- og tjenestemenn som var tilsatt i statlige stillinger per 1. oktober i tellingsåret. For ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet er det totaltelling av alle ansatte i virksomheter som er medlemmer av Kommunenes Sentralforbund og følger Kommunenes Sentralforbunds tariffområde per 1. oktober i tellingsåret. Ansatte i Oslo kommune er ikke med i statistikken.

Historie

Statistisk sentralbyrå har publisert statistikk for ansatte i staten for årene 1959, 1963, 1967 og deretter årlig fra og med 1973.

For ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet har Statistisk sentralbyrå publisert statistikk for årene 1958, 1959, 1960 samt for omtrent annet hvert år i perioden 1962 til 1976. Deretter årlig fra og med 1978. Fra 1990 og fremover er ansatte i helsevesen og sosialomsorg kommet med i statistikken. Oslo kommune er ikke omfattet av statistikken fra og med 1993.

Tilgjengelighet

Statistikken for henholdsvis ansatte i staten og ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnstat/> og <http://www.ssb.no/lonnkomm/>.

Statistikkene blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section L

Public administration

Coverage

The statistics for employees in public administration comprise central government and municipal and county municipal employees. Besides public administration activity, the statistics also include public enterprises not classified under Section L.

For employees in central government the statistics are based on information from the State Central Register of Government Employees at the Ministry of Labour and Government Administration, and in addition to central public administration activities, the statistics comprise public enterprises including health services and teaching in colleges and universities.

For municipal and county municipal employees the statistics are based on information from the Staff Administration Information System at the Norwegian Association of Local and Regional Authorities. The statistics include employees in municipal and county municipal administration and municipal and county municipal enterprises including health services. Enterprises in electricity supply (Section E) are, despite membership in the Norwegian Association of Local and Regional Authorities, as of 1997 included in the statistics for employees in electricity supply.

Population and sample

There is a census for central government employees who were employed in central government occupations as of 1 October in the year of the census. For employees in municipal and county municipal activities there is a census of all employees in enterprises that are members of the Norwegian Association of Local and Regional Authorities and follow the Association's wage area as of 1 October of the census year. Employees in the municipality of Oslo are not included in the statistics.

History

Statistics Norway has published statistics for employees in central government for the years 1959, 1963, 1967 and then annually from 1973.

For municipal and county municipal employees, Statistics Norway has published statistics for the years 1958, 1959, 1960 and for about every other year in the period 1962 to 1976, then annually from 1978. As from 1990 employees in the health service and social services are included in the statistics. Employees in the municipality of Oslo are not included in the statistics as from 1993.

Availability

The statistics on central government and municipal and county municipal employees are published and updated at <http://www.ssb.no/06/05/lonnstat/> and http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnkomm_en/, respectively.

The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

68. Heltidsansatte i offentlig forvaltning¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste i staten og i kommunal og fylkeskommunal virksomhet per 1. oktober 1997-1999. Kr og endring i prosent
Full-time employees in public administration¹. Average monthly earnings in central government and municipal and county municipal activities per 1 October 1997-1999. Kroner and annual percentage change

	Gjennomsnittlig månedsførtjeneste i alt <i>Average monthly earnings, total</i>			Endring i prosent <i>Percentage change</i>	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent <i>Per cent</i>	
Staten <i>Central government</i>	20 372	22 018	22 631	8,1	2,8
Kommunal og fylkeskommunal virksomhet <i>Municipal and county municipal activities</i>	18 759	20 405	20 844	8,8	2,2

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

69. Heltidsansatte i staten¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter etat og kjønn. Kr
Full-time employees in central government¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by service and sex. Kroner

Etat og kjønn <i>Service and sex</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativ-lønn <i>Salary according to scale</i>	Faste og variable tillegg <i>Fixed and variable additional allowances</i>		
		Kroner				
Staten i alt <i>Central government, total</i>	129 570	22 631	21 425	1 205	844	
Departementene <i>Ministries</i>	4 096	24 667	24 433	234	1 110	
Sentraladministrasjonen utenfor departementene <i>Other central administration departments</i>	8 277	24 350	24 067	283	620	
Den sivile ytre etat <i>Other civil services</i>	39 557	22 270	21 388	882	668	
Undervisning, forskning med videre <i>Universities and equivalent institutions</i>	22 012	24 169	23 891	278	127	
Offentlig næringsdrift og anlegg <i>Government enterprises</i>	28 949	20 691	19 563	1 128	1 320	
Forsvaret <i>Defence</i>	21 454	22 932	19 788	3 144	1 097	
Helsevesenet <i>Health services</i>	5 225	24 069	21 813	2 256	1 659	
Menn i alt <i>Males, total</i>	81 096	23 534	21 878	1 656	1 059	
Departementene <i>Ministries</i>	1 889	26 279	25 961	318	1 567	
Sentraladministrasjonen utenfor departementene <i>Other central administration departments</i>	4 435	25 881	25 478	403	739	
Den sivile ytre etat <i>Other civil services</i>	23 759	23 310	22 055	1 255	933	
Undervisning, forskning med videre <i>Universities and equivalent institutions</i>	12 804	25 409	25 049	360	155	
Offentlig næringsdrift og anlegg <i>Government enterprises</i>	18 745	21 193	19 792	1 401	1 591	
Forsvaret <i>Defence</i>	17 847	23 622	20 020	3 602	1 191	
Helsevesenet <i>Health services</i>	1 617	28 506	24 211	4 294	2 700	
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	48 474	21 119	20 668	452	485	
Departementene <i>Ministries</i>	2 207	23 287	23 126	162	719	
Sentraladministrasjonen utenfor departementene <i>Other central administration departments</i>	3 842	22 583	22 439	145	484	
Den sivile ytre etat <i>Other civil services</i>	15 798	20 705	20 385	320	270	
Undervisning, forskning med videre <i>Universities and equivalent institutions</i>	9 208	22 446	22 281	165	87	
Offentlig næringsdrift og anlegg <i>Government enterprises</i>	10 204	19 769	19 142	627	823	
Forsvaret <i>Defence</i>	3 607	19 514	18 641	874	633	
Helsevesenet <i>Health services</i>	3 608	22 081	20 738	1 343	1 192	

¹ Med unntak av NSB BA og Luftfartsverket. *Excluding Norwegian State Railways and Civil Aviation Administration.*

70. Heltidsansatte i staten¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees¹ in central government. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsfortjeneste Monthly earnings			
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances	Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		Kroner			
Staten i alt <i>Central government, total</i>	129 570	22 631	21 425	1 205	844
- 24 år <i>years</i>	6 589	18 878	15 648	3 230	705
25 - 29 "	12 621	20 615	18 961	1 654	909
30 - 34 "	18 058	21 958	20 562	1 396	985
35 - 39 "	17 479	22 600	21 326	1 273	1 008
40 - 44 "	18 345	22 996	21 858	1 139	999
45 - 49 "	17 973	23 322	22 453	868	832
50 - 54 "	18 365	23 625	22 804	821	719
55 - 59 "	13 113	23 710	22 916	793	622
60 - "	7 027	24 240	23 586	654	451

¹ Med unntak av NSB BA og Luftfartsverket. *Excluding Norwegian State Railways and Civil Aviation Administration.*

71. Heltidsansatte i staten¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees¹ in central government. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsfortjeneste Monthly earnings			
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances	Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		Kroner			
Staten i alt <i>Central government, total</i>	129 570	22 631	21 425	1 205	844
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	7 564	19 744	18 426	1 318	1 020
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	57 767	20 621	19 290	1 331	904
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	35 745	22 986	21 805	1 181	877
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	25 529	27 468	26 501	966	622
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	2 965	23 214	22 387	827	732

¹ Med unntak av NSB BA og Luftfartsverket. *Excluding Norwegian State Railways and Civil Aviation Administration.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

72. Heltidsansatte i departementene, sentraladministrasjonen utenfor departementene, undervisning, forskning og helsevesenet. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter stilling. Kr
Full-time employees in ministries, other central administration departments, universities and equivalent institutions and health services. Average monthly earnings per 1 october 1999, by occupation. Kroner

Stilling Occupation	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsførtjeneste Monthly earnings			
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances	Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
Kroner					
Departementene Ministries	4 096	24 667	24 433	234	1 110
Avdelingsdirektører <i>Debuty directors general</i>	352	33 629	33 109	520	2 136
Underdirektører <i>Assistent directors general</i>	312	29 325	29 124	201	1 572
Byråsjefer <i>Head of divisions</i>	83	26 093	25 567	526	1 059
Rådgivere <i>Advisors</i>	1 122	25 450	25 176	274	1 216
Førstekonsulenter <i>Senior executive officers</i>	970	22 230	22 108	123	952
Konsulenter <i>Executive officers</i>	330	20 431	20 241	190	1 050
Førstesekretærer <i>Junior executive officers</i>	215	19 251	19 191	60	319
Sekretærer <i>Office secretaries</i>	197	18 463	18 398	65	233
Førstefullmektiger <i>Senior clerks</i>	48	17 190	17 094	96	417
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	467	26 601	26 281	320	960
Sentraladministrasjonen utenfor departementene Other central administration departments	8 277	24 350	24 067	283	620
Avdelingsdirektører <i>Debuty director general</i>	217	35 143	34 623	521	685
Underdirektører <i>Assistent directors general</i>	210	30 032	29 331	701	1 074
Seksjonssjefer <i>Head of divisions</i>	246	30 054	29 739	315	834
Byråsjefer <i>Head of divisions</i>	149	27 345	27 107	238	872
Rådgivere <i>Advisors</i>	1 252	25 809	25 643	166	930
Overingeniører <i>Head engineers</i>	544	25 182	24 879	303	723
Førstekonsulenter <i>Senior executive officers</i>	1 854	22 493	22 282	211	673
Konsulenter <i>Executive officers</i>	961	20 455	20 336	119	351
Førstesekretærer <i>Junior executive officers</i>	338	18 757	18 599	159	207
Sekretærer <i>Office secretaries</i>	295	18 094	18 033	60	217
Førstefullmektiger <i>Senior clerks</i>	180	17 185	17 145	40	135
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	2 031	26 590	26 090	500	555
Undervisning, forskning med videre Universities and equivalent institutions	22 012	24 169	23 891	278	127
Professorer <i>Professors</i>	2 027	33 837	33 418	419	-
Førsteamanuenser <i>Assistant professors, first grade</i>	2 406	27 522	27 270	252	3
Amanuenser <i>Assistant professors</i>	461	25 980	25 711	269	67
Forskere <i>Research officers</i>	1 093	27 501	27 212	288	118
Høgskolelektorer <i>Teachers with final university degree</i>	2 397	25 568	25 263	305	13
Stipendiater <i>Scholarship holders</i>	1 917	20 526	20 437	90	-
Andre undervisningsstillinger <i>Other teaching occupations</i>	1 356	24 594	24 349	245	1
Administrative stillinger <i>Administrative occupations</i>	926	28 079	27 899	180	207
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	3 301	21 137	21 052	85	181
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	682	17 652	17 583	68	55
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	5 446	20 819	20 360	459	323
Helsevesenet Health services	5 225	24 069	21 813	2 256	1 659
Overleger <i>Chief physicians</i>	436	41 308	30 535	10 773	4 776
Sykehusleger <i>Ward physicians</i>	224	37 745	24 498	13 247	6 829
Spesialsykepleiere <i>Specialized nurses</i>	575	24 895	23 042	1 852	2 426
Sykepleiere <i>Professional nurses</i>	712	20 622	18 966	1 656	1 775
Bioingeniører <i>Bioengineers</i>	228	20 652	20 138	513	1 073
Hjelpepleiere <i>Assistant nurses</i>	195	19 291	17 837	1 454	1 011
Sykehusbetjenter <i>Caretakers</i>	58	17 377	16 405	972	911
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	510	21 311	21 149	162	851
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	376	17 926	17 796	130	487
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	1 911	22 612	21 936	676	672

73. Heltidsansatte i den sivile ytre etat. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter etat og stilling. Kr
Full-time employees in other civil services. Average monthly earnings per 1 October 1999, by service and occupation. Kroner

Etat og stilling <i>Service and occupation</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>			Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativlønn <i>Salary according to scale</i>	Faste og variable tillegg <i>Fixed and variable additional allowances</i>	
Kroner					
Den sivile ytre etat <i>Other civil services</i>	39 557	22 270	21 388	882	668
Av disse <i>Of which</i>					
Presteskaper <i>The clergy</i>	1 299	25 328	24 869	459	-
Proster <i>Deans</i>	91	29 668	29 635	33	-
Sokneprester <i>Vicars</i>	512	26 436	26 396	40	-
Kapellaner <i>Curates</i>	426	23 794	22 532	1 262	-
Kateketer <i>Catechists</i>	100	21 881	21 685	196	-
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	170	25 536	25 446	91	-
Domstolene <i>The judiciary</i>	1 551	27 372	27 008	364	195
Lagdommere <i>Presiding judge</i>	125	43 839	43 340	499	-
Byrettsdommere, herredsrettsdommere, sorenskrivere <i>City court judges, county court judges, circuit judges</i>	303	42 190	41 277	913	40
Dommerfullmektiger <i>Registrars</i>	164	23 437	23 094	343	26
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	725	19 781	19 686	95	242
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	91	17 352	17 284	67	187
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	143	30 958	30 298	659	652
Kriminalomsorg i anstalt <i>Prison administration</i>	2 447	21 578	20 003	1 574	329
Sikkerhetstjenesten <i>Security services</i>	1 643	22 024	19 894	2 130	397
Verksbetjenter <i>Prison officers</i>	242	19 829	19 562	267	209
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	160	21 286	21 183	102	38
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	36	18 040	17 980	60	-
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	366	21 205	20 467	738	261
Politi- og lensmannsetaten <i>Police force and rural police service</i>	9 332	22 889	21 169	1 720	1 466
Lensmenn <i>District police superintendents</i>	381	27 825	27 622	203	388
Politiadjutanter <i>Assistant commissioners</i>	125	26 190	24 173	2 017	802
Politistasjonssjefer <i>Inspectors</i>	417	26 139	25 727	412	843
Politiførstebetjenter <i>Sergeants</i>	1 066	24 764	22 503	2 261	1 485
Politibetjenter <i>Sergeants</i>	2 074	22 484	19 072	3 411	1 824
Lensmannsførstebetjenter <i>District police superintendents, special grade</i>	365	22 996	21 655	1 341	2 376
Lensmannsbetjenter <i>Assistant district policemen</i>	1 089	20 476	19 096	1 380	2 375
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	1 179	19 603	19 486	117	352
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	312	17 500	17 329	171	75
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	2 324	24 323	22 654	1 669	1 647
Arbeidsmarkedsetaten <i>Labour market administration</i>	2 985	20 700	20 663	37	102
Distriktsarbeidssjefer <i>Head of employment offices</i>	129	24 924	24 917	7	81
Avdelingsledere <i>Head of division</i>	194	22 288	22 163	125	277
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	2 230	20 130	20 099	31	98
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	176	17 469	17 469	-	16
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	256	24 557	24 486	70	72
Trygdeetaten <i>Social insurance administration</i>	5 626	20 784	20 701	83	225
Trygdesjefer <i>Head of insurance divisions</i>	488	25 430	25 307	123	130
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	4 771	20 142	20 063	79	240
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	120	16 398	16 393	4	14
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	247	26 127	26 023	104	215
Ligningskontorene og folkeregistrene <i>General commissions of taxes, population registers</i>	3 228	20 865	20 774	91	71
Ligningssjefer <i>Tax officers</i>	383	25 215	25 069	146	-
Ligningssekretærer og andre kontorstillinger <i>Secretaries</i>	601	18 231	18 189	42	29
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	1 992	20 423	20 338	86	84
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	252	24 025	23 854	171	180
Tollvesenets distriktsadministrasjon <i>Customs service, local administration</i>	1 268	20 807	20 021	787	1 537
Tollinspektører <i>Inspectors of customs</i>	451	21 374	19 865	1 509	2 384
Tollbetjenter <i>Examining customs officers, lower grade</i>	122	16 081	15 323	758	1 499
Saksbehandlerstillinger <i>Executive officers</i>	76	20 337	20 250	87	661
Kontorstillinger <i>Office staff</i>	113	16 982	16 932	50	370
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	506	22 367	21 947	420	1 184

74. Heltidsansatte i offentlig næringsdrift og anlegg¹ og Forsvaret. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter stilling. Kr
Full-time employees in government enterprises¹ and Defence. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupation. Kroner

Stilling Occupation	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsførtjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances	
Kroner					
Offentlig næringsdrift og anlegg Government enterprises	28 949	20 691	19 563	1 128	1 320
Postverket Norwegian Postal Administration	18 023	20 150	19 001	1 149	1 274
Administrative stillinger Administrations occupations	1 209	24 233	24 025	209	1 285
Saksbehandlerstillinger Executive officers	1 205	22 900	22 646	255	1 250
Omdeling, transport, sortering med videre Sorting and transportation etc.	11 437	19 457	18 162	1 296	1 219
Andre stillinger Other occupations	4 172	20 071	18 795	1 276	1 430
Vegvesenet Road administration	8 604	21 510	20 183	1 327	1 610
Ingeniørstillinger Engineers	2 656	23 790	23 415	375	1 683
Saksbehandlerstillinger Executive officers	963	20 408	20 257	151	546
Kontorstillinger Clerks	420	17 393	17 232	161	235
Oppsynstjenesten Inspectors	128	22 782	20 137	2 644	2 238
Formenn Foremen	939	21 216	18 634	2 582	2 045
Fagarbeidere Skilled workers	2 172	20 670	18 401	2 269	2 147
Spesialarbeider Specialized workers	470	20 437	17 122	3 315	1 463
Andre stillinger Other occupations	856	20 548	19 426	1 122	1 397
Forsvaret Defence	21 454	22 932	19 788	3 144	1 097
Sivile stillinger i Forsvaret Civil personnel	7 338	20 243	19 677	566	1 029
Militære stillinger i Forsvaret Military personnel	14 116	24 329	19 846	4 483	1 133

¹ Med unntak av NSB BA og Luftfartsverket. Excluding Norwegian State Railways BA and Civil Aviation Administration.

75. Heltidsansatte¹ i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn. Kr
Full-time employees¹ in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex. Kroner

Kjønn Sex	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsførtjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste tillegg Fixed additional allowances	
Kroner					
Ansatte i alt Employees, total	135 031	20 844	19 517	640	687
Menn Males	49 556	22 670	20 662	1 261	871
Kvinner Females	85 475	19 785	18 854	280	427

¹ Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune samt ansatte i kraftproduksjon, kraftforsyning og undervisningspersonale i skoleverket. Excluding employees in the municipality of Oslo and employees in production and distribution of electricity as well as educational staff in publicly maintained schools.

76. Heltidsansatte¹ i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe. Kr
Full-time employees¹ in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group. Kroner

Stillingsgruppe Occupational group	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste tillegg Fixed additional allowances	Uregel- messige tillegg Variable additional allowances	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	135 031	20 844	19 517	640	687	590
Administrative funksjonærer i alt						
Administrative employees, total	33 326	21 236	21 070	83	82	450
Administrative ledere Senior officials	8 244	26 362	26 097	174	91	420
Administrative funksjonærer med kvalifisert, selvstendig arbeid <i>Administrative employees with qualified, independent work</i>	14 570	21 063	20 922	66	75	566
Administrative funksjonærer med rutinepreget arbeid <i>Administrative employees with routine work</i>	10 512	17 456	17 335	36	85	314
Tekniske funksjonærer i alt Technical employees, total	10 082	21 441	20 772	176	493	754
Ledende tekniske funksjonærer Senior technical employees	1 917	24 984	24 563	207	214	681
Tekniske funksjonærer i krevende, selvstendig stilling <i>Technical employees with qualified and independent work</i>	5 943	21 234	20 482	195	557	793
Tekniske funksjonærer i underordnet stilling <i>Subordinate technical occupation</i>	2 222	18 938	18 277	100	561	713
Arbeidere i alt Workers, total	16 985	18 340	17 445	210	686	871
Formenn Foremen	2 330	19 346	18 374	260	712	998
Fagarbeidere Skilled workers	7 716	18 296	17 619	207	470	842
Andre arbeidere Other workers	6 939	18 052	16 939	196	917	861
Arbeidstakere med behandling av klienter i alt						
Employees with clients treating, total	48 894	22 919	20 001	1 566	1 352	771
Behandling av klienter, overordnet stilling <i>Clients treating, senior occupation</i>	8 175	36 177	26 329	8 240	1 608	1 605
Behandling av klienter, kvalifisert, selvstendig stilling <i>Clients treating, qualified, independant occupation</i>	29 367	20 910	19 414	263	1 234	719
Behandling av klienter, underordnet stilling <i>Clients treating, subordinate occupation</i>	11 352	18 569	16 964	131	1 474	305
Arbeidstakere i tjenesteytende stilling i alt						
Employees in service occupations, total	25 744	17 814	17 464	66	283	177
Ledende tjenesteytende stilling Senior service occupation	1 337	22 893	22 707	81	105	264
Kvalifisert, selvstendig tjenesteytende stilling <i>Qualified, independent service occupation</i>	8 962	19 662	19 497	60	104	164
Underordnet tjenesteytende stilling <i>Subordinate service occupation</i>	15 445	16 302	15 830	69	403	177

¹ Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune samt ansatte i kraftproduksjon, kraftforsyning og undervisningspersonale i skoleverket. *Excluding employees in the municipality of Oslo and employees in production and distribution of electricity as well as educational staff in publicly maintained schools.*

77. Heltidsansatte¹ i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees¹ in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsfortjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste tillegg Fixed additional allowances	Uregel- messige tillegg Variable additional allowances	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	135 031	20 844	19 517	640	687	590
- 24 år years	4 249	17 139	16 227	110	802	453
25 - 29 "	13 125	19 283	17 915	497	871	669
30 - 34 "	15 821	20 615	19 113	713	789	709
35 - 39 "	16 527	21 031	19 585	713	733	672
40 - 44 "	21 016	21 133	19 819	623	691	619
45 - 49 "	22 723	21 256	20 021	590	645	604
50 - 54 "	21 019	21 299	20 088	629	581	502
55 - 59 "	13 207	21 310	20 021	700	590	481
60 - "	7 344	21 607	20 042	1 002	564	409

¹ Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune samt ansatte i kraftproduksjon, kraftforsyning og undervisningspersonale i skoleverket. *Excluding employees in the municipality of Oslo and employees in production and distribution of electricity as well as educational staff in publicly maintained schools.*

78. Heltidsansatte¹ i kommune og fylkeskommune. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå².
Kr
Full-time employees¹ in municipalities and county municipalities. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå <i>Educational level</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtids- godtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativlønn <i>Salary according to scale</i>	Faste tillegg <i>Fixed additional allowances</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	
						Kroner
Ansatte i alt <i>Employees, total</i>	135 031	20 844	19 517	640	687	590
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	10 512	17 683	16 984	147	552	444
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	61 117	18 506	17 717	137	652	501
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	49 086	21 620	20 806	194	620	564
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	10 028	32 934	26 364	5 494	1 077	1 146
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	4 288	24 751	20 627	2 761	1 362	1 206

¹ Omfatter ikke ansatte i Oslo kommune samt ansatte i kraftproduksjon, kraftforsyning og undervisningspersonale i skoleverket. *Excluding employees in the municipality of Oslo and employees in production and distribution of electricity as well as educational staff in publicly maintained schools.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

Næringshovedområde M

Undervisning

Omfang

Statistikken for ansatte i undervisning omfatter bedrifter i næringshovedområde M i henhold til Standard for næringsgruppering. Statistikken er todelt og omfatter ansatte ved private og offentlige undervisningssteder.

I privat undervisning bygger statistikken på opplysninger fra et utvalg bedrifter i undervisning som ikke har innrapportering av lønnsopplysninger til Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket, til Statens Sentrale Tjenestemannsregister for statlig virksomhet eller Personal administrativt informasjonssystem for kommunal og fylkeskommunal virksomhet. Foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 viser at det var om lag 15 200 sysselsatte lønnstakere i privat undervisningsvirksomhet.

For ansatte ved offentlige skoler bygger statistikken på data innrapportert til Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket, og omfatter alle kommunale og statlige grunnskoler, fylkeskommunale og statlige videregående skoler (inklusive AMO), statlige spesialpedagogiske kompetansesentre og folkehøgskoler, både fylkeskommunale og private. Statistikken omfatter alle tjenestemenn, knyttet til undervisningen, som per 1. oktober 1999 var lønnet i samsvar med avtaler inngått mellom staten og tjenestemannsorganisasjonene. Tilsatte i faste, oppsigelige, tidsbegrensede og midlertidige stillinger er innrapportert. Undervisningspersonale ved spesialskoleklasser knyttet til den ordinære grunnskolen, er tatt med under grunnskolen. Tilsatte ved private folkehøgskoler er innrapportert.

Populasjon og utvalg

Utvalget til statistikken for privat undervisning trekkes blant alle aktive foretak i Bedrifts- og foretaksregisteret med mer enn fem sysselsatte, og som ikke rapporterer til Sentralt Tjenestemannsregister for Skoleverket, til Statens Sentrale Tjenestemannsregister eller til Personal administrativt informasjonssystem. Tabellen under viser at av en populasjon på totalt 401 foretak, ble 175 trukket ut til statistikken for privat undervisning, eller snaut 45 prosent av foretakene.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
401	544	175	319

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Statistikken for offentlig undervisning bygger på totaltelling.

Historie

Statistikken for ansatte i privat undervisning ble utarbeidet første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

For ansatte i offentlig undervisning har statistikken vært utarbeidet for årene 1959, 1963, 1967 og årlig fra 1973.

Tilgjengelighet

Statistikken for privat undervisning finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnprivund/>. Statistikken for offentlig undervisning finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/skole/>.

Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section M

Education

Coverage

The statistics for employees in education include establishments in Section M according to the Standard Industrial Classification. The statistics include employees in both private and publicly maintained education institutions.

In private education, the statistics are based on information from a selection of establishments in education that are not obligated to report information on wages to the Central Register of Government Employees in the School System, the State Central Register of Government Employees or the Staff Administration Information System for municipal and county municipal activities. The preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999 show that there were approx. 15 200 employees working in private education enterprises.

For employees in publicly maintained schools the statistics are based on data reported to the Central Register of Government Employees in the School System and include all municipal and central government primary schools, county municipal and central government upper secondary schools (including Labour Market Training), centres for special education expertise, run by central government, and folk high schools (boarding schools for upper-secondary and college level students), both county municipal and private. The statistics include all employees in education who as of 1 October 1999 were salaried in accordance with agreements made between central government and the civil servants' organizations. Employees in permanent positions, positions subject to dismissal, time-limited and temporary positions are reported. Teaching staff in special-education classes affiliated with the regular primary school are included under primary schools. Employees of private folk high schools are reported.

Population and sample

The sample in the statistics for private education is drawn from among all active enterprises with more than five employees in the Central Register of Establishments and Enterprises, and which do not report to the Central Register of Government Employees in the School System, the State Central Register of Government Employees or to the Staff Administration Information System. The table below shows that out of a total population of 401 enterprises 175, or almost 45 per cent of the enterprises in private education were sampled.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
401	544	175	319

¹Enterprises with more than five employees.

The statistics for publicly maintained education are based on a census.

History

The statistics for employees in private education were prepared the first time for 1997 and are comparable from that year.

For employees in publicly maintained education, the statistics have been prepared for the years 1959, 1963, 1967 and annually from 1973.

Availability

The statistics for private education are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnprivund_en/.

The statistics for publicly maintained education are published and updated at <http://www.ssb.no/skole/>.

The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

79. Heltidsansatte i undervisning¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent
Full-time employees in education¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by group. Kroner and annual percentage change, by group.

Næringshovedgruppe Group	Månedsførtjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent	Per cent
Privat undervisning i alt Private education, total	21 063	22 370	23 266	6,2	4,0
Førskole- og grunnskolenivå Primary education	18 231	19 130	19 892	4,9	4,0
Undervisning på videregående-skole-nivå Secondary education	21 367	22 745	23 576	6,4	3,7
Undervisning på universitets- og høyskolenivå Higher education	24 636	25 683	26 666	4,2	3,8
Voksenopplæring og annen undervisning Adult and other education	19 589	20 485	21 404	4,6	4,5
Offentlig undervisning i alt Publicly maintained education, total	20 593	22 367	22 787	8,6	1,9
Grunnskoler, barnetrinnet (medregnet 1-7 skoler) Primary schools, lower stage	19 625	21 356	21 875	8,8	2,4
Grunnskoler, kombinerte barne- og ungdomsskoler Primary schools, lower and upper stage	19 998	21 737	22 186	8,7	2,1
Grunnskoler, ungdomstrinnet Primary schools, upper stage	20 816	22 541	22 806	8,3	1,2
Skoler for spesialundervisning Special schools for handicapped children	20 456	22 177	22 489	8,4	1,4
Videregående skoler Upper secondary schools	21 880	23 851	24 267	9,0	1,7
Folkehøgskoler Folk high schools	20 628	22 204	22 870	7,6	3,0
Andre skoleslag Other	21 517	23 147	23 361	7,6	0,9

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

80. Heltidsansatte i privat undervisning¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in private education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Total allowances	
Menn og kvinner i alt Males and females, total	3 227	23 266	22 764	501	342
Administrative ledere Senior officials and managers	219	31 253	30 929	324	147
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning Professionals and associated professionals	2 230	24 267	23 710	557	343
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	778	18 524	18 116	408	392
Menn i alt Males, total	1 704	24 979	24 371	609	319
Administrative ledere Senior officials and managers	181	32 002	31 684	318	178
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning Professionals and associated professionals	1 247	25 320	24 634	686	324
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	276	19 277	18 808	469	385
Kvinner i alt Females, total	1 523	21 278	20 901	377	368
Administrative ledere Senior officials and managers	38	28 261	27 912	349	20
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning Professionals and associated professionals	983	22 820	22 440	380	369
Kontor-, salgs- og kundeserviceyrker Clerks, service workers and market sales workers	502	18 103	17 729	374	395

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

81. Heltidsansatte i privat undervisning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in private education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Total allowances	
Kroner					
Privat undervisning i alt Private education, total	3 227	23 266	22 764	501	342
- 24 år years	106	16 154	15 930	224	451
25 - 29 "	397	19 996	19 659	338	572
30 - 34 "	445	21 747	21 258	489	385
35 - 39 "	398	23 317	22 733	584	359
40 - 44 "	424	23 224	22 635	589	299
45 - 49 "	492	24 595	24 135	460	230
50 - 54 "	480	25 951	25 429	521	313
55 - 59 "	311	25 234	24 615	619	318
60 - "	174	23 920	23 428	491	188

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard of Industrial Classification.

82. Heltidsansatte i privat undervisning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in private education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Total allowances	
Kroner					
Privat undervisning i alt Private education, total	3 227	23 266	22 764	501	342
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	904	20 252	19 857	395	380
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	1 431	23 897	23 455	442	366
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	551	28 321	27 401	920	199
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	341	22 015	21 589	427	343

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

83. Heltidsansatte i privat førskole- og grunnskoleundervisning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in private primary education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Samlede tillegg Total allowances	
Kroner					
Førskole- og grunnskoleundervisning Primary education	283	19 892	19 807	86	40
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Associated professionals	160	19 720	19 605	115	56
Kontor- og kundeserviceyrker med videre Clerks and market sales workers etc.	123	20 120	20 073	47	18

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

84. Heltidsansatte i privat undervisning på videregående-skole-nivå¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in private secondary education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>			Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Samlede tillegg <i>Total allowances</i>	
Kroner					
Undervisning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	1 410	23 576	23 446	130	268
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> . . .	116	32 558	32 400	157	232
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals and associated professionals</i>	952	24 544	24 396	148	317
Kontor- og kundeserviceyrker med videre <i>Clerks and market sales workers etc.</i>	342	17 942	17 866	75	158

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

85. Heltidsansatte i privat undervisning på universitets- og høgskolenivå¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in private higher education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>			Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Samlede tillegg <i>Total allowances</i>	
Kroner					
Undervisning på universitets- og høgskolenivå <i>Higher education</i>	757	26 666	25 073	1 593	760
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> . . .	46	37 853	36 818	1 035	193
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals and associated professionals</i>	588	27 260	25 624	1 636	736
Kontor- og kundeserviceyrker med videre <i>Clerks and market sales workers etc.</i>	123	19 963	18 376	1 588	1 070

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

86. Heltidsansatte i privat voksenopplæring og annen undervisning¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in private adult and other education¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>			Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Samlede tillegg <i>Total allowances</i>	
Kroner					
Voksenopplæring og annen undervisning <i>Adult and other education</i>	777	21 404	21 187	217	194
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	54	26 652	26 489	163	32
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals and associated professionals</i>	450	22 441	22 261	180	114
Kontor- og kundeserviceyrker med videre <i>Clerks and market sales workers etc.</i>	273	18 537	18 245	292	365

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification*. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations*.

87. Heltidsansatte i skoleverket¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og stilling. Kr
Full-time employees in publicly maintained schools¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupation. Kroner

Kjønn og stilling <i>Sex and occupation</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Godtgjøring for tilfældige vikartimer <i>Payment for stand-in work</i>	Godtgjøring for avtalte overtidstimer <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativlønn <i>Salary according to scale</i>	Faste og variable tillegg <i>Fixed and variable additional allowances</i>			
Kroner							
Skoleverket i alt Publicly maintained schools, total	66 021	22 787	22 323	177	287	185	
Rektorer <i>Head masters</i>	3 746	26 901	26 492	243	165	27	
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	3 754	26 124	25 539	273	312	153	
Studieinspektør <i>School principals</i>	457	27 085	26 050	504	531	298	
Lektorer <i>Lecturers</i>	5 938	25 538	24 780	257	502	524	
Hovedlærere <i>Main teachers</i>	974	25 154	24 088	312	755	844	
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	16 660	23 002	22 508	162	331	215	
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	22 894	21 797	21 417	144	236	118	
Lærere <i>Teachers</i>	10 069	20 616	20 277	151	188	108	
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	1 040	15 727	15 322	76	329	60	
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	489	22 238	21 912	161	165	52	
Menn i alt Males, total	29 605	23 557	22 914	230	413	289	
Rektorer <i>Head masters</i>	2 328	27 020	26 587	242	190	32	
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	2 093	26 431	25 670	335	426	230	
Studieinspektør <i>School principals</i>	300	27 329	26 173	496	659	395	
Lektorer <i>Lecturers</i>	3 736	26 004	25 094	303	607	615	
Hovedlærere <i>Main teachers</i>	609	25 589	24 357	357	875	973	
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	7 273	23 443	22 791	199	453	326	
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	9 248	22 193	21 646	191	356	189	
Lærere <i>Teachers</i>	3 382	20 949	20 395	219	335	235	
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	386	15 644	15 238	116	289	111	
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	250	22 404	22 041	137	226	78	
Kvinner i alt Females, total	36 416	22 161	21 842	134	185	100	
Rektorer <i>Head masters</i>	1 418	26 705	26 336	245	124	19	
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	1 661	25 738	25 375	193	169	57	
Studieinspektør <i>School principals</i>	157	26 621	25 814	518	288	113	
Lektorer <i>Lecturers</i>	365	24 429	23 638	238	554	630	
Hovedlærere <i>Main teachers</i>	2 202	24 748	24 246	179	324	371	
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	9 387	22 660	22 289	134	237	129	
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	13 646	21 529	21 262	113	154	69	
Lærere <i>Teachers</i>	6 687	20 448	20 218	116	114	44	
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	654	15 776	15 371	53	352	30	
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	239	22 063	21 778	185	101	24	

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

88. Heltidsansatte i skoleverket¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in publicly maintained schools¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances	Godtgjøring for tilfeldige vikartimer Payment for stand-in work	
Kroner						
Skoleverket i alt Publicly maintained schools, total	66 021	22 787	22 323	177	287	185
- 24 år years	927	18 570	18 200	82	287	33
25 - 29 "	7 276	19 717	19 354	117	246	79
30 - 34 "	6 308	20 484	20 091	137	255	122
35 - 39 "	5 351	21 497	21 029	164	303	189
40 - 44 "	8 105	22 602	22 127	177	298	204
45 - 49 "	12 264	23 558	23 038	189	331	229
50 - 54 "	12 995	24 187	23 678	199	310	232
55 - 59 "	9 337	24 448	23 975	215	257	205
60 - "	3 458	24 525	24 114	186	225	119

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

89. Heltidsansatte i skoleverket¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in publicly maintained schools. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i tellingen Employees covered by the census	Månedsførtjeneste Monthly earnings			Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work	
		I alt Total	Regulativlønn Salary according to scale	Faste og variable tillegg Fixed and variable additional allowances		
Kroner						
Skoleverket i alt Publicly maintained schools, total . . .	66 021	22 787	22 323	177	287	185
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	4 053	19 881	19 439	133	308	192
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	54 246	22 618	22 192	166	260	143
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	7 005	25 951	25 174	289	487	509
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	717	21 088	20 631	178	278	157

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

90. Heltidsansatte i skoleverket¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter skoleslag og stilling. Kr
Full-time employees in publicly maintained schools¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by type of school and occupation. Kroner

Skoleslag og stilling <i>Type of school and occupation</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Godtgjøring for avtalte overtidstimer <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativlønn <i>Salary according to scale</i>	Faste og variable tillegg <i>Fixed and variable additional allowances</i>	Godtgjøring for tilfældige vikartimer <i>Payment for stand-in work</i>	
Kroner						
Skoleverket i alt Publicly maintained schools, total . . .	66 021	22 787	22 323	177	287	185
Grunnskoler, barnetrinnet (medregnet 1-7 skoler)						
Primary schools	23 296	21 875	21 648	119	108	9
Rektorer <i>Head masters</i>	1 941	26 067	25 722	170	176	7
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	1 062	25 155	24 883	171	101	1
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university-degree with advancement</i>	4 328	22 319	22 089	117	112	9
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	9 841	21 482	21 272	112	99	11
Lærere <i>Teachers</i>	5 169	20 519	20 337	107	76	8
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	508	15 669	15 292	49	328	14
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	447	22 963	22 690	156	117	25
Grunnskoler, kombinerte barne- og ungdomsskoler						
Combined primary and lower secondary schools . . .	10 311	22 186	21 781	180	224	49
Rektorer <i>Head masters</i>	624	26 619	26 155	269	196	34
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	571	25 603	25 102	157	343	43
Lektorer <i>Lecturers</i>	356	24 400	23 952	231	216	43
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	2 492	22 789	22 327	180	282	60
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	4 149	21 683	21 295	173	216	50
Lærere <i>Teachers</i>	1 732	20 545	20 203	192	149	38
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	277	15 402	15 154	44	203	56
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	110	20 332	20 174	106	52	28
Grunnskoler, ungdomstrinnet						
Lower secondary schools	11 012	22 806	22 312	136	358	67
Rektorer <i>Head masters</i>	498	27 328	26 952	183	193	30
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	659	25 672	25 123	155	395	40
Lektorer <i>Lecturers</i>	731	24 815	24 207	161	447	38
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	3 883	23 058	22 574	128	355	71
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	4 197	21 945	21 448	126	371	78
Lærere <i>Teachers</i>	848	20 551	20 100	170	280	53
Lærere uten godkjent utdanning <i>Teachers without required training</i>	147	15 562	15 076	13	473	109
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	49	22 946	22 314	271	361	5
Skoler for spesialundervisning, grunnskolen Special schools for handicapped children, primary schools . . .	1 860	22 489	22 158	122	209	22
Rektorer <i>Head masters</i>	143	26 090	25 802	178	111	25
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	115	24 950	24 699	132	119	-
Lektorer <i>Lecturers</i>	93	24 534	24 338	120	77	44
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	617	22 834	22 424	121	289	34
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	620	21 817	21 528	110	179	15
Lærere <i>Teachers</i>	229	20 182	19 936	88	159	10
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	43	16 523	15 650	265	608	22
Videregående skoler Upper secondary schools	18 601	24 267	23 490	255	523	568
Rektorer <i>Head masters</i>	452	30 407	29 796	520	90	85
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	1 262	27 594	26 670	456	467	408
Studieinspektør <i>School principals</i>	447	27 109	26 071	498	540	303

90. Heltidsansatte i skoleverket¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter skoleslag og stilling. Kr
(forts.) *Full-time employees in publicly maintained schools¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by type of school and occupation. Kroner*

Skoleslag og stilling <i>Type of school and occupation</i>	Ansatte med i tellingen <i>Employees covered by the census</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Godtgjøring for avtalte overtidstimer <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Regulativlønn <i>Salary according to scale</i>	Faste og variable tillegg <i>Fixed and variable additional allowances</i>	Godtgjøring for tilfeldige vikartimer <i>Payment for stand-in work</i>	
Kroner						
Videregående skoler (forts.)						
Lektorer <i>Lecturers</i>	4 365	25 886	25 034	275	577	690
Hovedlærere <i>Main teachers</i>	961	25 171	24 098	311	762	853
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	5 138	23 670	22 929	206	535	595
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	3 863	22 573	21 908	189	476	523
Lærere <i>Teachers</i>	1 985	21 036	20 349	200	486	467
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	128	23 132	22 598	137	398	302
Folkhøgskoler <i>Folk high schools</i>	600	22 870	21 872	914	84	98
Rektorer <i>Head masters</i>	74	28 196	27 380	776	40	148
Undervisningsinspektører <i>Educational school principals</i>	62	24 754	23 781	875	98	129
Studieinspektør <i>School principals</i>	77	23 864	22 879	907	78	109
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	114	22 661	21 582	953	126	98
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	164	21 607	20 594	956	57	55
Lærere <i>Teachers</i>	78	20 123	19 124	916	83	95
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	31	18 270	17 148	959	163	117
Andre skoleslag <i>Other type of schools</i>	341	23 361	23 139	128	94	220
Lektorer <i>Lecturers</i>	63	24 613	24 231	42	340	579
Adjunkter med opprykk <i>Teachers with university degree with advancement</i>	88	22 793	22 625	109	59	358
Adjunkter <i>Teachers with university degree</i>	60	21 337	21 139	105	93	57
Lærere <i>Teachers</i>	28	20 136	20 122	13	-	-
Andre stillinger <i>Other occupations</i>	102	25 155	24 912	243	-	34

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

Næringshovedområde N

Helse- og sosialtjenester

Omfang

Statistikken for ansatte i helse- og sosialtjenester omfatter bedrifter i næringshovedområde N i henhold til Standard for næringsgruppering. Statistikken omfatter ikke ansatte i virksomheter med innrapportering av lønnsopplysninger til Statens Sentrale Tjenestemannsregister for statlig virksomhet eller Personal administrativt informasjonssystem for kommunal og fylkeskommunal virksomhet.

Helse- og sosialtjenester omfatter helse-, veterinær-, sosial- og omsorgstjenester. Helsetjenester omfatter sykehus- og legetjenester, tannlegetjenester og andre helsetjenester som for eksempel fysioterapi og helse-søstertjeneste. Under sosial- og omsorgstjenester finner vi blant annet hjemmehjelp, sosiale tjenester i og utenfor institusjoner samt drift av barnehager og vernede bedrifter. Foreløpige tall fra nasjonalregnskapet for 3. kvartal 1999 viser at det var om lag 71 300 sysselsatte lønnstakere i private helse- og sosialtjenester.

Populasjon og utvalg

Utvalget til statistikken for helse- og sosialtjenester trekkes blant alle aktive foretak i Bedrifts- og foretaksregisteret med mer enn fem sysselsatte, og som ikke rapporterer til Statens Sentrale Tjenestemannsregister eller til Personal administrativt informasjonssystem. Tabellen under viser at av en populasjon på totalt 2 651 foretak, ble 684 trukket ut til statistikken, eller 25 prosent av foretakene.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
2 651	3 433	684	1 169

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Statistikken for ansatte i private helse- og sosialtjenester ble utarbeidet første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

Tilgjengelighet

Statistikken for private helse- og sosialtjenester finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnhelse/>.

Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section N

Health and social work

Coverage

The statistics for employees in private health and social work include establishments in Section N according to the Standard Industrial Classification. The statistics do not include employees in institutions that are obligated to report information on wages to the Central Register of Government Employees or Staff Administration Information System for municipal and county municipal enterprises.

Health and social work include health, veterinary and social work activities. Health activities include hospital and medical, dental and other health activities such as physical therapy. Under social work activities we find home help, social services in and outside of institutions as well as operation of day-care centres and sheltered workshops. The preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999 show that there were about 71 300 employees in private health and social work.

Population and sample

The sample for the statistics for health and social work is drawn from among all active enterprises in the Central Register of Establishments and Enterprises with more than five employees and that do not report to the State Central Register of Government Employees or to the Staff Administration Information System. The table below shows that of a population totalling 2 651 enterprises, 684 were sampled for the statistics, or 25 per cent of the enterprises.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
2 651	3 433	684	1 169

¹Enterprises with more than five employees.

History

The statistics for employees in private health and social services were prepared the first time for 1997 and are comparable from that year.

Availability

The statistics for private health and social work are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnhelse_en/.

The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

91. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næringshovedgruppe. Kr og endring i prosent
Full-time employees in health and social work¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by industrial group. Kroner and annual percentage change

Næringshovedgruppe <i>Industrial group</i>	Månedsfortjeneste i alt <i>Monthly earnings, total</i>			Endring i prosent <i>Percentage change</i>	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent Per cent	
Helse- og sosialtjenester i alt <i>Health and social work, total</i>	18 099	19 034	19 945	5,2	4,8
Helsetjenester <i>Health activities</i>	19 443	20 644	21 553	6,2	4,4
Sosial- og omsorgstjenester <i>Social work activities</i>	17 361	18 228	19 076	5,0	4,7

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

92. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter næringsgruppe. Kr
Full-time employees in health and social work¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industrial class. Kroner

Næringsgruppe <i>Industrial class</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
		Kroner				
Helse- og sosialtjenester i alt <i>Health and social work, total</i>	13 632	19 945	19 373	525	47	426
Helsetjenester i alt <i>Health activities, total</i>	5 259	21 553	20 452	1 007	94	535
Sykehustjenester <i>Hospital activities</i>	3 475	21 662	20 286	1 302	75	534
Andre helsetjenester <i>Other health activities</i>	1 784	21 376	20 720	531	125	538
Sosial- og omsorgstjenester i alt <i>Social work activities, total</i>	8 373	19 076	18 791	264	21	367
Drift av barnehager, skolefritidsordninger og fritidsklubber <i>Child care activities, school-age child care and recreation centres for children and adolescents</i>	1 755	17 053	17 020	20	12	194
Vernede bedrifter, velferdsorganisasjoner med videre <i>Other social work activities without accomodation</i>	4 742	20 448	20 091	324	33	513
Andre sosial- og omsorgstjenester i og utenfor institusjon <i>Home help, day nursing and caring for aged, disabled, drug addicts and alcoholics and social welfare services for children and adolescents</i>	1 876	19 873	19 246	616	12	364

¹ NOS standard for næringsgruppering. *NOS Standard of Industrial Classification.*

93. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in health and social work¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe <i>Sex and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Menn og kvinner i alt <i>Males and females, total</i> . . .	13 632	19 945	19 373	525	47	426
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> . . .	845	27 067	26 447	556	64	322
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i> . .	5 541	22 103	21 354	684	65	427
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 394	18 818	18 639	144	34	402
Salgs-, service- og omsorgsyrker <i>Sales, service workers and caring activities</i>	3 580	16 904	16 419	455	29	293
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i> . .	726	16 021	15 772	224	25	795
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 546	18 779	18 157	587	36	778
Menn i alt <i>Males, total</i>	4 709	21 991	21 183	731	77	620
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	488	29 777	28 821	875	81	350
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	1 597	25 176	24 035	985	157	566
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	315	19 433	19 122	272	39	469
Salgs-, service- og omsorgsyrker <i>Sales, service workers and caring activities</i>	890	18 077	17 370	691	17	550
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	404	16 327	16 041	246	39	1 037
Andre yrker <i>Other occupations</i>	1 015	19 239	18 639	580	20	833
Kvinner i alt <i>Females, total</i>	8 923	19 028	18 563	432	33	339
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	357	24 116	23 860	209	46	291
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning <i>Professionals, technicians and associated professionals</i>	3 944	20 958	20 356	571	31	375
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	1 079	18 658	18 514	111	33	384
Salgs-, service- og omsorgsyrker <i>Sales, service workers and caring activities</i>	2 690	16 582	16 159	390	33	223
Yrker uten krav til utdanning <i>Elementary occupations</i>	322	15 678	15 471	199	9	524
Andre yrker <i>Other occupations</i>	531	17 952	17 288	599	64	680

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

94. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in health and social work¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe <i>Age group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsfortjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Ansatte i alt <i>Employees, total</i>	13 632	19 945	19 373	525	47	426
- 24 år <i>years</i>	996	15 964	15 671	260	33	342
25 - 29 "	1 969	17 889	17 397	480	12	442
30 - 34 "	1 789	19 343	18 825	490	28	457
35 - 39 "	1 643	20 397	19 777	557	63	452
40 - 44 "	1 916	20 622	20 008	537	78	439
45 - 49 "	1 858	21 500	20 872	565	63	426
50 - 54 "	1 724	21 668	20 967	649	52	398
55 - 59 "	1 085	21 862	21 161	646	56	428
60 - "	652	21 442	20 868	536	38	391

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

95. Heltidsansatte i helse- og sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in health and social work¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtids- godtgjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt Employees, total	13 632	19 945	19 373	525	47	426
Utdanning på grunnskolenivå Lower secondary education	1 092	17 501	17 159	319	23	363
Utdanning på videregående-skole-nivå Upper secondary education	6 270	17 918	17 525	361	32	453
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år Tertial education, 4 years or less	4 528	21 403	20 819	550	34	377
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år Tertial education, more than 4 years	856	31 737	29 792	1 727	218	501
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning Unknown or no completed education	886	19 716	18 840	777	100	495

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for utdanningsgruppering. NOS Standard Classification of Education.

96. Heltidsansatte i helsetjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in health activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Helsetjenester i alt Health activities, total	5 259	21 553	20 452	1 007	94	535
Administrative ledere Senior officials and managers	295	29 948	28 529	1 274	145	420
Yrker med krav til minst 1 års høyere utdanning Professionals, technicians and associated professionals	2 629	23 684	22 288	1 271	125	627
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	414	17 790	17 548	170	72	537
Salgs-, service- og omsorgsyrker Sales, service workers and caring activities	1 590	18 051	17 138	877	36	367
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	153	16 395	15 898	487	11	286
Andre yrker Other occupations	178	19 174	18 783	216	175	1 049

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

97. Heltidsansatte i sosialtjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in social work activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe Occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Sosial- og omsorgstjenester i alt Social work activities, total	8 373	19 076	18 791	264	21	367
Administrative ledere Senior officials and managers	550	25 663	25 432	206	25	274
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	757	24 906	24 689	187	30	264
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	2 155	19 770	19 521	234	16	272
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	980	19 263	19 112	133	18	343
Salgs-, service- og omsorgsyrker Sales, service workers and caring activities	1 990	16 304	16 044	234	25	254
Håndverkere med videre Craft workers etc.	809	18 278	17 957	297	24	697
Prosess- og maskinoperatører med videre Process and machine operators etc.	244	18 123	17 772	350	1	1 147
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	573	15 928	15 741	158	29	923
Andre yrker Other occupations	315	20 170	18 516	1 651	3	550

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

Næringshovedområde O

Sosiale og personlige tjenester

Omfang

Statistikken for ansatte i sosiale og personlige tjenester omfatter bedrifter i næringshovedområde O i henhold til Standard for næringsgruppering. Næringshovedområdet omfatter kloakk- og renovasjonsvirksomhet, interesseorganisasjoner, fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport samt annen personlig tjenesteyting. I interesseorganisasjoner inngår arbeidsgiver- og arbeidstakerorganisasjoner samt andre interesseorganisasjoner, som omfatter religiøse organisasjoner, partipolitiske organisasjoner og miljøvernorganisasjoner med videre. Under fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport finner vi radio og fjernsyn, film, video og nyhetsbyråer samt annen underholdnings- og fritidsvirksomhet, som omfatter kunstnerisk virksomhet, drift av fornøyelsesetablissementer, drift av biblioteker, arkiver, museer og andre kulturetablissementer, sport og idrett samt lotteri- og totalisatorspill. Annen personlig tjenesteyting dekker vaskeri- og renserivirksomhet, frisering og annen skjønnhetspleie, begravellesbyråvirksomhet samt helsestudioer med videre.

Ifølge nasjonalregnskapets foreløpige tall for 3. kvartal 1999 var det om lag 68 900 sysselsatte lønnstakere i sosiale og personlige tjenester på tellingstidspunktet.

Populasjon og utvalg

Utvalget til statistikken for sosiale og personlige tjenester trekkes blant alle aktive foretak i Bedrifts- og foretaksregisteret med mer enn fem sysselsatte. Tabellen under viser at av en populasjon på totalt 2 153 foretak, ble 760 trukket ut til statistikken, eller om lag 35 prosent av foretakene.

Populasjon ¹		Trukket utvalg	
Foretak	Bedrifter	Foretak	Bedrifter
2 153	3 032	760	1 457

¹ Foretak med mer enn fem sysselsatte.

Historie

Statistikken for ansatte i sosiale og personlige tjenester ble utarbeidet første gang for 1997, og er sammenlignbar tilbake til dette året.

Tilgjengelighet

Statistikken for sosiale og personlige tjenester finnes og oppdateres på <http://www.ssb.no/lonnsos/>. Statistikken blir også utgitt i Statistisk årbok.

Section O

Social and personal service activities

Coverage

The statistics for employees in social and personal service activities include establishments in Section O according to the Standard Industrial Classification. Social and personal service activities include sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities, activities of membership organizations, recreational, cultural and sporting activities, and other service activities. Membership organizations include business, employers and professional organizations and trade unions, as well as other membership organizations such as religious, political, environmental protection organizations. Recreational, cultural and sporting activities include motion picture and video activities, radio and television activities, news agencies as well as other entertainment and leisure activities including artistic activities, operation of amusement parks, operation of libraries, archives, museums and other cultural establishments, sports and recreation as well as lottery and totalisator games. Other personal services cover washing and drycleaning activities, hairdressing and other beauty treatment, funeral activities and fitness centres.

The preliminary figures from the National Accounts for 3rd quarter 1999 show that there were about 68 900 employees working in social and personal service activities.

Population and sample

The sample for the statistics on social and social services is drawn from among all active enterprises in the Central Register of Establishments and Enterprises with more than five employees. The table below shows that of a population of 2 153 enterprises, 760 were sampled for the statistics, or about 35 per cent of the enterprises.

Population ¹		Drawn sample	
Enterprises	Establishments	Enterprises	Establishments
2 153	3 032	760	1 457

¹ Enterprises with more than five employees.

History

The statistics for employees in social and personal service activities were prepared the first time for 1997 and are comparable from that year.

Availability

The statistics for social and personal services are published and updated at http://www.ssb.no/english/subjects/06/05/lonnsos_en/. The statistics are also published in the Statistical Yearbook of Norway.

98. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1997-1999, etter næring. Kr og endring i prosent
Full-time employees in social and personal service activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1997-1999, by division. Kroner and annual percentage change

Næring Division	Månedsfortjeneste i alt Monthly earnings, total			Endring i prosent Percentage change	
	1997	1998	1999	1997-1998	1998-1999
	Kroner			Prosent	Percent
Sosiale og personlige tjenester i alt Social and personal service activities, total	21 319	22 854	23 938	7,2	4,7
Kloakk- og renovasjonsvirksomhet Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities	17 989	19 177	19 888	6,6	3,7
Interesseorganisasjoner Activities of membership organizations n.e.c.	22 299	24 061	25 117	7,9	4,4
Fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting mv. Recreational, cultural and sporting activities	21 944	23 519	24 677	7,2	4,9
Annen personlig tjenesteyting Other service activities	16 488	17 558	18 637	6,5	6,1

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification.

99. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester¹. Gjennomsnittlig månedsfortjeneste per 1. oktober 1999, etter kjønn og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in social and personal service activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by sex and occupational group². Kroner

Kjønn og yrkesgruppe Sex and occupational group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsfortjeneste Monthly earnings				
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	Overtidsgodtgjøring Payment for overtime work
		Kroner				
Menn og kvinner i alt Males and females, total	13 900	23 938	23 362	419	157	831
Administrative ledere Senior officials and managers	1 357	35 071	34 712	87	272	162
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	2 298	26 842	26 645	174	23	330
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	5 373	24 300	23 362	811	128	1 145
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	1 724	19 899	19 705	155	40	561
Salgs- og serviceyrker Service workers and market sales workers	709	19 638	18 515	241	881	599
Håndverkere Craft workers	388	19 817	19 410	360	47	958
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers	1 064	17 898	17 307	366	225	1 804
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	707	17 446	17 115	179	153	973
Andre yrker Other occupations	280	18 642	18 261	50	331	365
Menn i alt Males, total	7 609	25 425	24 700	542	183	1 046
Administrative ledere Senior officials and managers	949	36 284	35 889	105	290	144
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	1 447	27 842	27 606	209	27	389
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	3 088	25 478	24 294	1 020	165	1 384
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	389	21 016	20 552	401	63	852
Salgs- og serviceyrker Service workers and market sales workers	261	21 062	20 185	321	556	819
Håndverkere Craft workers	280	20 087	19 671	369	47	981
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers	616	18 619	17 835	471	314	2 362
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	414	17 846	17 424	210	211	1 259
Andre yrker Other occupations	165	18 148	17 778	42	327	449
Kvinner i alt Females, total	6 291	21 968	21 589	256	123	546
Administrative ledere Senior officials and managers	408	32 076	31 807	40	229	204
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning Professionals	851	25 139	25 007	115	17	230
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning Technicians and associated professionals	2 285	22 692	22 090	526	76	818
Kontor- og kundeserviceyrker Clerks	1 335	19 562	19 449	80	32	473
Salgs- og serviceyrker Service workers and market sales workers	448	18 236	16 873	162	1 201	382
Håndverkere Craft workers	108	18 746	18 373	325	47	869
Maskinoperatører og sjåførere Machine operators and drivers	448	16 271	16 118	130	23	544
Yrker uten krav til utdanning Elementary occupations	293	16 751	16 576	124	50	475
Andre yrker Other occupations	115	19 405	19 006	64	335	235

¹ NOS Standard for næringsgruppering. NOS Standard Industrial Classification. ² NOS Standard for yrkesklassifisering. NOS Standard Classification of Occupations.

100. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter alder. Kr
Full-time employees in social and personal service activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by age. Kroner

Aldersgruppe Age group	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjøring Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Ansatte i alt <i>Employees, total</i>	13 900	23 938	23 362	419	157	831
- 24 år <i>years</i>	770	17 511	16 895	275	341	628
25 - 29 "	1 675	20 959	19 976	611	372	1 037
30 - 34 "	2 061	22 908	22 128	566	214	1 057
35 - 39 "	1 825	24 080	23 529	392	159	946
40 - 44 "	1 725	24 535	24 070	360	104	827
45 - 49 "	1 808	25 997	25 541	360	96	746
50 - 54 "	1 832	25 994	25 566	373	55	709
55 - 59 "	1 307	25 743	25 301	393	49	736
60 - "	897	25 074	24 797	243	34	383

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.*

101. Heltidsansatte i sosiale og personlige tjenester¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter utdanningsnivå². Kr
Full-time employees in social and personal service activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by educational level². Kroner

Utdanningsnivå Educational level	Ansatte med i undersøkelsen Employees covered by the survey	Månedsførtjeneste Monthly earnings				Overtidsgodt- gjørelse Payment for overtime work
		I alt Total	Utbetalt avtalt lønn Basic paid salary	Uregelmessige tillegg Variable additional allowances	Bonus, provisjon o.l. Bonuses, commission etc.	
Kroner						
Sosiale og personlige tjenester i alt <i>Social and personal service activities, total</i>	13 900	23 938	23 362	419	157	831
Utdanning på grunnskolenivå <i>Lower secondary education</i>	1 135	19 928	19 563	242	123	978
Utdanning på videregående-skole-nivå <i>Upper secondary education</i>	6 008	21 603	21 031	353	219	909
Universitets- eller høyskoleutdanning, til og med 4 år <i>Tertial education, 4 years or less</i>	4 826	26 158	25 391	643	123	909
Universitets- eller høyskoleutdanning, lengre enn 4 år <i>Tertial education, more than 4 years</i>	1 195	30 904	30 732	150	22	250
Uoppgitt eller ingen fullført utdanning <i>Unknown or no completed education</i>	736	22 572	22 165	240	168	455

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for utdanningsgruppering. *NOS Standard Classification of Education.*

102. Heltidsansatte i kloakk- og renovasjonsvirksomhet¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Kloakk- og renovasjonsvirksomhet i alt <i>Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities, total</i>	861	19 888	19 239	406	243	1 976
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	627	18 687	17 961	447	279	2 365
Andre yrker <i>Other occupations</i>	234	23 610	23 203	277	130	769

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

103. Heltidsansatte i interesseorganisasjoner¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in activities of membership organizations n.e.c.¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodt- gjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Interesseorganisasjoner i alt <i>Activities of membership organizations n.e.c., total</i>	4 401	25 117	25 040	55	22	279
Næringslivs- og arbeidsgiverorganisasjoner og yrkessammenslutninger <i>Activities of business, employers and professional organizations</i>	1 319	29 859	29 812	9	38	285
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> ...	247	42 231	42 221	4	6	159
Yrker med krav til minst 1 års utdanning <i>Professionals, associated professionals and technicians</i> ...	697	30 464	30 391	12	61	271
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	339	20 789	20 771	6	12	369
Andre yrker <i>Other occupations</i>	36	17 224	17 100	3	122	758
Arbeidstakerorganisasjoner <i>Activities of trade unions</i>	1 321	25 340	25 267	66	7	511
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> ...	205	33 456	33 361	95	-	73
Yrker med krav til minst 1 års utdanning <i>Professionals, associated professionals and technicians</i> ...	634	26 938	26 846	91	-	329
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	454	19 859	19 824	16	20	963
Andre yrker <i>Other occupations</i>	28	19 197	19 111	86	-	581
Andre interesseorganisasjoner <i>Activities of other membership organizations</i> ..	1 761	21 728	21 627	81	20	151
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i> ...	233	30 438	30 350	58	30	110
Yrker med krav til minst 1 års utdanning <i>Professionals, associated professionals and technicians</i> ...	1 046	21 396	21 291	93	12	110
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	302	18 203	18 166	19	18	205
Andre yrker <i>Other occupations</i>	180	18 920	18 673	180	67	372

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

104. Heltidsansatte i fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter næringshovedgruppe og yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in recreational, cultural and sporting activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by industrial group and occupational group². Kroner

Næringshovedgruppe og yrkesgruppe <i>Industrial group and occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Fritidsvirksomhet, kulturell tjenesteyting og sport i alt <i>Recreational, cultural and sporting activities, total</i>	7 172	24 677	23 770	744	163	1 085
Radio og fjernsyn, fil, video og nyhetsbyråer <i>Radio, television and news agency activities.</i>	4 008	26 162	24 923	1 073	167	1 429
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	274	38 344	37 759	76	510	75
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	331	28 546	28 004	509	32	816
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	3 001	25 441	23 993	1 333	115	1 764
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	165	21 400	20 093	1 249	57	370
Andre yrker <i>Other occupations</i>	237	20 351	19 626	267	458	965
Annen underholdnings- og fritidsvirksomhet <i>Other entertainment and recreational activities</i>	3 164	22 313	21 935	222	156	537
Administrative ledere <i>Senior officials and managers</i>	251	30 941	30 551	110	280	179
Yrker med krav til minst 4 års høyere utdanning <i>Professionals</i>	978	23 430	23 198	209	22	364
Yrker med krav til 1-3 års høyere utdanning <i>Technicians and associated professionals</i>	775	22 836	22 164	322	350	576
Kontor- og kundeserviceyrker <i>Clerks</i>	578	19 998	19 793	153	52	867
Håndverkere <i>Craft workers</i>	248	19 285	18 886	359	40	562
Andre yrker <i>Other occupations</i>	334	17 604	17 204	192	209	549

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

105. Heltidsansatte i annen personlig tjenesteyting¹. Gjennomsnittlig månedsførtjeneste per 1. oktober 1999, etter yrkesgruppe². Kr
Full-time employees in other service activities¹. Average monthly earnings per 1 October 1999, by occupational group². Kroner

Yrkesgruppe <i>Occupational group</i>	Ansatte med i undersøkelsen <i>Employees covered by the survey</i>	Månedsførtjeneste <i>Monthly earnings</i>				Overtidsgodtgjøring <i>Payment for overtime work</i>
		I alt <i>Total</i>	Utbetalt avtalt lønn <i>Basic paid salary</i>	Uregelmessige tillegg <i>Variable additional allowances</i>	Bonus, provisjon o.l. <i>Bonuses, commission etc.</i>	
Kroner						
Annen personlig tjenesteyting i alt <i>Other service activities, total</i>	1 466	18 637	17 817	176	644	600
Administrative ledere og yrker med krav til minst ett års utdanning <i>Senior officials, managers, professionals, associated professionals and technicians</i>	225	25 379	24 074	233	1 072	415
Kontor-, salgs- og serviceyrker <i>Clerks, service workers and market sales workers</i>	455	18 713	16 918	313	1 481	364
Maskinoperatører og sjåførere <i>Machine operators and drivers etc.</i>	634	16 411	16 208	122	81	724
Andre yrker <i>Other occupations</i>	152	17 250	16 670	59	520	814

¹ NOS Standard for næringsgruppering. *NOS Standard Industrial Classification.* ² NOS Standard for yrkesklassifisering. *NOS Standard Classification of Occupations.*

Tidligere utgitt på emneområdet

Previously issued on the subject

Norges offisielle statistikk (NOS)

Official Statistics of Norway

Lønnsstatistikk *Wage statistics*

B	999	1990
C	46	1991
C	100	1992
C	181	1993
C	250	1994
C	345	1995
C	411	1996
C	494	1997

Ukens statistikk (US) *Weekly Bulletin of Statistics*

Arbeidskraftskostnader *Labour costs*

45/98 Store forskjeller i arbeidskraftskostnader mellom ulike næringer *Major differences in labour costs between different industries*

Dagens statistikk (DS) *Today's Statistics*

Lønnssummer fra Lønns- og trekkoppgåverregisteret, 1999 *Wage totals from the End of the Year Certificate Register, 1999*

25.08.00 30 milliardar meir i lønn og honorarar
NOK 30 billion more in wages and fees

Lønnsstatistikk *Wage statistics*

16.12.99	Ansatte i finanstjenester, per 1. september 1999 <i>Wage statistics Employees in Financial Intermediation per 1 September 1999</i>
03.02.00	Ansatte i forretningsmessig tjenesteyting, per 1. september 1999 <i>Employees in Real Estate and Business Activities per 1 September 1999</i>
28.01.00	Ansatte i varehandel, per 1. september 1999 <i>Employees in Wholesale and Retail Trade per 1 September 1999</i>
11.02.00	Ansatte i olje- og gassutv. og bergverk, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Oil and Gas Extraction and Mining per 1 October 1999</i>
01.03.00	Ansatte i bygge- og anleggsvirksomhet, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Construction per 1 October 1999</i>
08.03.00	Ansatte i industri, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Manufacture per 1 October 1999</i>

24.03.00	Ansatte i samferdsel, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Transport and Communication per 1 October 1999</i>
28.03.00	Ansatte i kraftforsyning, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Electricity Supply per 1 Oct. 1999</i>
06.04.00	Ansatte i privat undervisning, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Private Education per 1 October 1999</i>
07.04.00	Ansatte i helse- og sosialtjenester, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Health and Social Work per 1 October 1999</i>
13.04.00	Ansatte i sosiale og personlige tjenester, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Social and Personal Service Activities per 1 October 1999</i>
26.05.00	Ansatte i skoleverket, per 1. oktober 1999 <i>Employees in Publicly Maintained Schools per 1 October 1999</i>
31.05.00	Ansatte i statens embets- og tjenestemenn, per 1. oktober 1999 <i>Central Government Employees per 1 October 1999</i>
07.06.00	Ansatte i kommunal og fylkeskommunal virksomhet, per 1. oktober 1999 <i>Municipal and County Municipal Employees per 1 October 1999</i>

Historisk statistikk *Historical statistics*

C 188 1994

Økonomiske analyser *Financial analyses*

8/2000	Frynsegoder - mer populære, men påvirker de inntektsfordelingen? <i>Fringe benefits – more popular, but do they affect income distribution?</i>
3/2000	Utviklingen i sysselsetting og lønn etter utdanningsnivå <i>Developments in employment and wage by level of education</i>

De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk

Recent publications in the series Official Statistics of Norway

- C 622 Fylkestingsvalget 1999 *County Council Election 1999*. 2000. 114s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4855-8
- C 623 Fiskeristatistikk 1996-1997 *Fishery Statistics 1996-1997*. 2000. 116s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4857-4
- C 624 Sjølvmeldingsstatistikk 1998 *Tax Return Statistics 1998*. 2000. 110s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4858-2
- C 625 Avfallsstatistikk. Kommunalt avfall 1998 *Waste Statistics. Municipal Waste 1998*. 2000. 109s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4861-2
- C 626 Standard for økonomiske regionar. Nynorsk versjon *Classification of Economic Regions*. 2001. 53s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4864-7
- C 627 Kulturstatistikk 1999 *Culture Statistics 1999*. 2000. 124s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4865-5
- C 628 Samferdselsstatistikk 1999 *Transport and Communication Statistics 1999*. 2001. 144 s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4869-8
- C 629 Nasjonalregnskapsstatistikk 1992-1999. Produksjon, anvendelse og sysselsetting. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4870-1
- C 631 Veitrafikkulykker 1999 *Road Traffic Accidents 1999*. 2001. 87s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4874-4
- C 632 National Accounts 1992-1999: Production, Uses and Employment. 2001. 153s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4875-2
- C 633 Sjøfart 1999 *Maritime Statistics 1999*. 2000. 109s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4876-0
- C 634 Classification of Economic Regions. 2001. 54s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4877-9
- C 635 Pleie- og omsorgsstatistikk 1999 *Nursing and Care Statistics 1999*. 2001. 67s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4878-7
- C 636 Varehandelsstatistikk 1998 *Wholesale and Retail Trade Statistics 1998*. 2001. 94s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4882-5
- C 637 Statistikk over eiendomsdrift, forretningsmessig tjenesteyting og utleievirksomhet 1998 *Real Estate, Renting and Business Activities 1998*. 2001. 64s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4883-3
- C 638 Bygge- og anleggsstatistikk 1998 *Construction Statistics 1998*. 2001. 70s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4884-1
- C 639 Dødsårsaker 1997 *Causes of Death 1997*. 2001. 96s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4886-8
- C 640 Sosialhjelp og barnevern 1999 *Social Assistance and Child Welfare Statistics 1999*. 2001. 60s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4897-3
- C 641 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 2001. Tillegg til Månedstatistikk over utenrikshandelen 2001. 2001. 188s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4898-1
- C 642 Jordbruksstatistikk 1999 *Agricultural Statistics 1999*. 2001. 122s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4905-8
- C 643 Commodity List External Trade 2001. Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 2001. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4906-6
- C 644 Kriminalstatistikk 1998 *Crime Statistics 1998*. 2001. 116s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4909-0
- C 645 Den individbaserte utdanningsstatistikken. Dokumentasjon 2000. 2001. 36s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4910-4
- C 646 Barnehager 1999 *Kindergartens 1999*. 2001. 56s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4911-2
- C 647 Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 3rd Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 110s. 125 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4914-7
- C 648 Skogstatistikk 1999 *Forestry Statistics 1999*. 2001. 71s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4915-5
- C 649 Inntektsstatistikk for personer og familier 1993-1998 *Income Statistics for Persons and Families 1993-1998*. 2001. 67s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4917-1