

# 12/98



## Konjunkturindikatorer for bygge- og eiendomsmarkedet

Færre nye yrkesbygg	4
Boligprisene stiger mest utenfor storbyene	5
Lav ordretilgang på boligprosjekter	6
Byggevirksomheten 3 prosent lavere enn i fjor	7
Økt omsetning for arkitekter og ingeniører	9

## Bygginfo

Månedlig statistikk for bygge- og eiendomsmarkedet fra Statistisk sentralbyrå.

**Redaktør:** Arild Thomassen,  
tlf. 62 88 54 27, e-post:  
arild.thomassen@ssb.no.

**Redigering:** Liv Håkenstuen, og  
Tove Bergsøegård

**Priser:** Pr. år kr 490,00 inkl. mva.  
Enkeltnr. kr 45,00 inkl. mva.

**Forespørsel om abonnement rettes til:**  
Statistisk sentralbyrå, Salg- og abonnementsservice. Postboks 1260, 2201 Kongsvinger,  
tlf. 62 88 55 00, faks: 62 88 55 95

ISSN : 0804 1334

## Elektronisk formidling

Statistikken finnes i elektronisk versjon under  
SSBs webtjeneste på Internett. Adressen er  
<http://www.ssb.no>.

## Neste nummer

Utkommer ca. **7. januar** med bl.a.

- Byggearealstatistikk, november 1998
- Prisindeks, bruktbolig, 3. kvartal 1998
- Prisindeks, nye eneboliger, 3. kvartal 1998
- Omsetningsstatistikk, 3. termin 1998
- Eiendomsomsetning, 1-3. kvartal 1998

## Standardtegn

Standardtegn i tabeller	Symbol
Tall kan ikke forekomme	
Oppgave mangler	..
Oppgave mangler foreløpig	...
Tall kan ikke offentliggjøres	:
Null	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	0,0
Foreløpige tall	*
Brudd i den loddrette serien	—
Brudd i den vannrette serien	
Rettet siden forrige utgave	r
Desimalskilletegn	,(.)

## Innhold

### Tekst

#### Byggearealstatistikk, oktober 1998

#### Prisindeks, bruktbolig, 3. kv. 1998, foreløpige tall

#### Ordrestatistikk, 3. kv. 1998

#### Produksjonsindeks, 3. kv. 1998

#### Strukturstatistikk. Bygg og anlegg. 1996

#### Arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet, omsetningsstatistikk, mai-juni 1998

#### Åpnede konkurser, 3. kv. 1998

#### Byggekostnadsindeks, bustader, oktober 1998

### Tabeller

#### **Byggearealstatistikk**

1. Byggevirksomheten i oktober. Foreløpige tall .....
2. Bygg satt i gang i oktober, etter fylke. Foreløpige tall .....
3. Bygg satt i gang i januar-oktober, etter fylke. Foreløpige tall .....
4. Bygg fullført i januar-oktober, etter fylke. Foreløpige tall .....
5. Bygg under arbeid per 31. oktober, etter fylke. Foreløpige tall .....
6. Bygg satt i gang. Ujustert, sesongjustert og trend. Foreløpige tall .....
7. Bygg satt i gang i oktober 1998. Bruksareal til annet enn bolig, etter brukerens næring, og fylke. Foreløpige tall..... 15
8. Bygg satt i gang i januar-oktober. Bruksareal til annet enn bolig, etter brukerens næring, og fylke. Foreløpige tall..... 16

#### **Ordrestatistikk**

9. Ordretilgang. Verdiindeks, etter prosjektgruppe .....
10. Ordrereserve. Verdiindeks, etter prosjektgruppe .....
11. Ordrereserve. Verdiindeks, etter prosjektgruppe og distrikt .....
12. Ordrereserve, etter varighet, prosjektgruppe og distrikt. 3. kvartal 1998. Prosent .. 18

#### **Produksjonsindeks**

13. Produksjonsindeks for bygg og anlegg .....
14. Produksjonsindeks for bygg og anlegg. Nybygg. Ujustert og sesongjustert .. 19

#### **Åpnede konkurser**

15. Personlige konkurser i bygge- og anleggsvirksomhet, etter kvartal og fylke. 1.-3. kvartal 1997 og 1998 .....
16. Åpnede konkurser i bygge- og anleggsvirksomhet. Antall foretak, etter kvartal og fylke. 1.-3. kvartal 1997 og 1998 .....

#### **Strukturstatistikk. Bygg og anlegg**

17. Hovedtall etter næringsundergruppe. 1996 .....
18. Hovedtall etter næringsundergruppe, prosentendringer fra 1995 til 1996, private bedrifter .....

#### **Byggekostnadsindeks, boliger**

19. Byggekostnadsindeks for boliger. Oktober .....

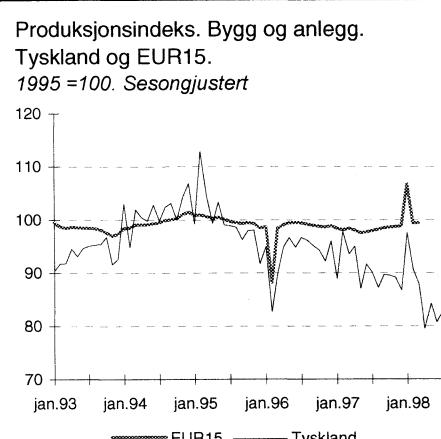
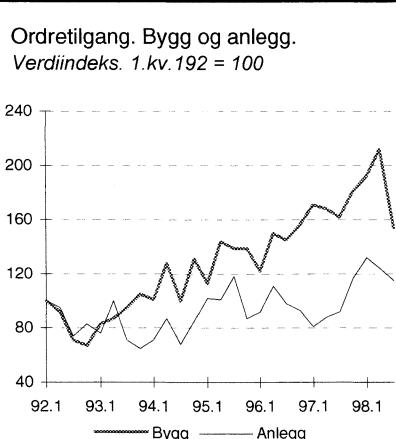
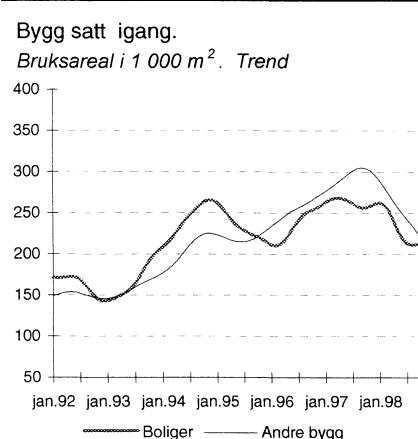
## Økonomiske nøkkeltall

	Måleenhet	Periode	Nivå	Pst. endring fra tilsv. periode året før	Pst. endring fra foreg. periode
<b>Bygg og anlegg</b>					
Ordretilgang, bygg (verdi)	1. kv. 1992=100	3. kv.98	154	-5	-27
Ordretilgang, anlegg (verdi)	1. kv. 1992=100	3. kv.98	115	25	-7
Boliger, antall igangsatt	Antall	okt.98	2 101	-2,4	1,1 <sup>1</sup>
Andre bygg, igangsatt bruksareal	1 000 m <sup>2</sup>	okt.98	317,4	-35,5	-3,2 <sup>2</sup>
Produksjonsindeks, bygg (volum)	1995=100	3. kv.98	106,7	-2,8	-5,0
Produksjonsindeks, anlegg (volum)	1995=100	3. kv.98	118,4	0,4	2,3
Sysselsatte lønnstakere <sup>3</sup>	1 000	2. kv.98	103,6	9,6	4,1
<b>Eiendom</b>					
Dmsatte eiendommer, antall	1 000	2. kv.98	33 *	-9,3	..
Dmsatte eiendommer, tinglyst beløp	Mrd. kr	2. kv.98	21,8 *	7,3	..
Gj.sn. årlig leieinntekt for kontorlokaler, Oslo	Kr pr. m <sup>2</sup>	Pr.1. juli 98	1 128	1,4	0,0
Andel ledig kontorareal, Oslo	Pst.	Pr.1. juli 98	3,5	..	..
<b>Priser og lønninger</b>					
Konsumprisindeksen: totalt	1979=100	okt.98	277,7	2,2	-0,1 <sup>1</sup>
Konsumprisindeksen: bolig, lys og brensel	1979=100	okt.98	296,1	0,0	0,0
Byggekostnadsindeks for boligblokk	1978=100	okt.98	268,6	4,2	1,2
Byggekostnadsindeks for enebolig	1978=100	okt.98	261,8	3,6	1,0
Prisindeks for nye eneboliger	1989=100	2. kv.98	122,2	8,5	2,2 <sup>1</sup>
Prisindeks for bruktboliger, selveier	1991=100	3. kv.98	156,1 *	11,7	3,2
Prisindeks for bruktboliger, borettslag <sup>4</sup>	1991=100	3. kv.98	176,3	14,5	-0,2
Gj.sn. timefortjeneste, byggevirksomhet <sup>5</sup>	Kr	2. kv.98	128,8	6,2	3,0
<b>Renter</b>					
Husbankens boligrente, flytende <sup>6</sup>	Pst. pr. år	4. kv.98	4,6	..	..
Husbankens boligrente, fast <sup>6</sup>	Pst. pr. år	2. halvår 98	5,5	..	..
Gj.sn. rente for utlån fra norske banker <sup>7</sup>	Pst. pr. år	jun.98	6,3	..	..
<b>Sverige</b>					
Boliger, antall igangsatt <sup>8</sup>	Antall	1.-3.kv.98	6 600	-7	..
Boliger, modernisering <sup>8</sup>	Antall	1.-3.kv.98	7 400	-16	..
<b>Tyskland</b>					
Produksjonsindeks, bygg (volum) <sup>9</sup>	Vekstrater <sup>1</sup>	mai.98-jul.98	..	-8,8	-2,3
Produksjonsindeks, anlegg (volum) <sup>9</sup>	Vekstrater <sup>1</sup>	mai.98-jul.98	..	-6,0	-1,5
<b>EUR15</b>					
Produksjonsindeks, bygg (volum) <sup>9</sup>	Vekstrater <sup>1</sup>	4. kv.97	..	1,6	0,8
Produksjonsindeks, anlegg (volum) <sup>9</sup>	Vekstrater <sup>1</sup>	4. kv.97	..	0,0	..

<sup>1</sup> Beregnet på grunnlag av sesongjusterte tall. <sup>2</sup> Beregnet på grunnlag av trend, eksklusive bygg for jordbruk, skogbruk og fiske. <sup>3</sup> Kilde: Kvartalsvise nasjonalregnskaps-tall for privat bygge- og anleggsvirksomhet. <sup>4</sup> Kilde: NBBL. <sup>5</sup> Kilde: NHO. <sup>6</sup> Kilde: Husbanken. <sup>7</sup> Kilde: Norges Bank. <sup>8</sup> Kilde: SCB. <sup>9</sup> Kilde: Eurostat. \* Foreløpige tall.

Indikatorer med uthevet skrift er oppdatert eller revidert siden forrige hefte.

## Konjunkturindikatorer

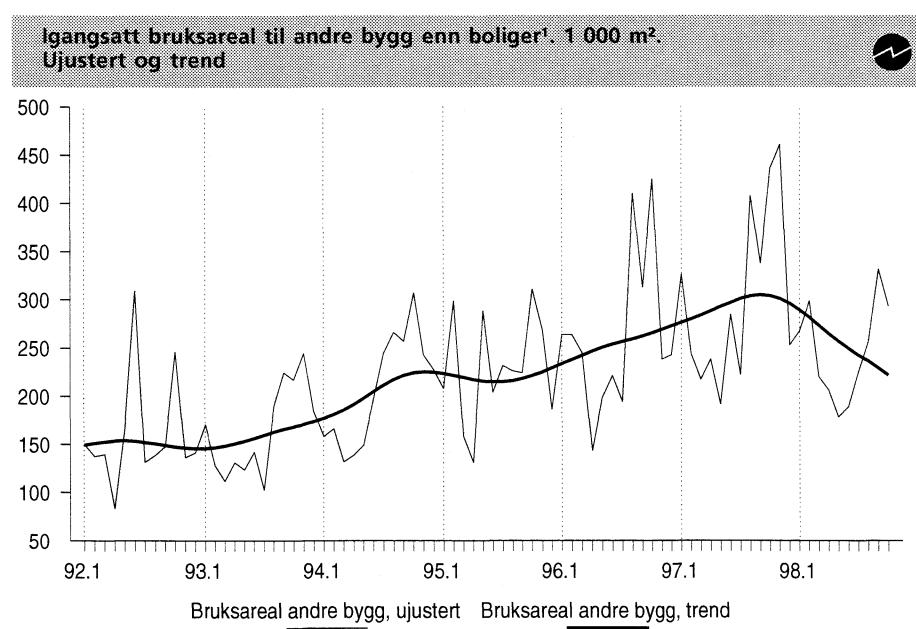
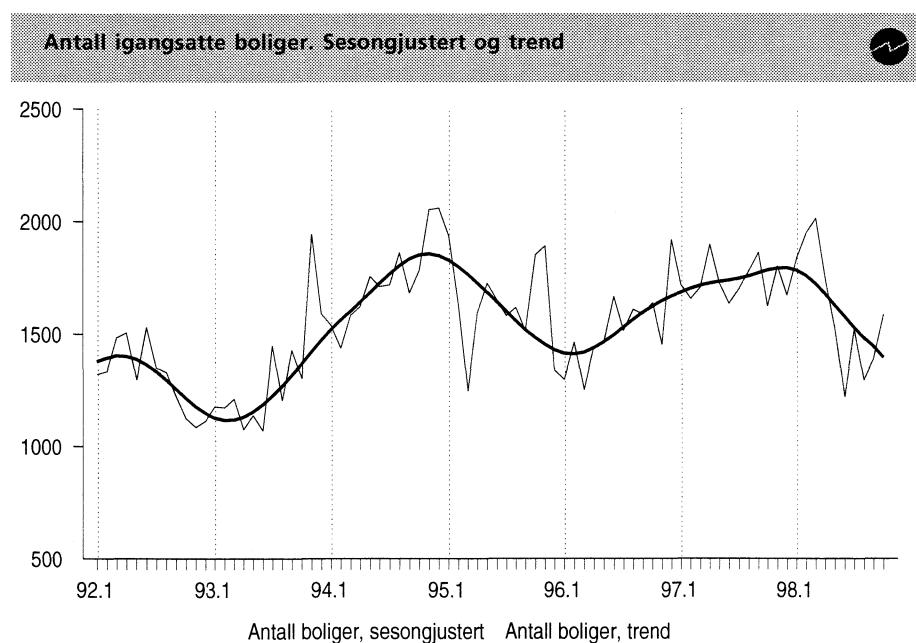


# Færre nye yrkesbygg

**Ved utgangen av oktober var igangsatt areal til andre bygg enn boliger så langt i år 14,4 prosent lavere enn på samme tidspunkt i 1997. For oktober var nedgangen i igangsatt bruksareal for andre bygg enn boliger 35,5 prosent.**

I oktober 1998 ble det igangsatt 317 400 kvadratmeter til andre bygg enn boliger, dette er en nedgang på 173 300 kvadratmeter i forhold til oktober 1997. For perioden januar-oktober i år er igangsatt bruksareal til andre bygg enn boliger 460 600 kvadratmeter mindre enn for samme periode i 1997.

Igangsetting av nye boliger falt ikke så kraftig i oktober som i de foregående månedene. Sammenlignet med oktober i fjor, ble det igangsatt 2,4 prosent færre boliger. Hittil i år er det igangsatt 8,9 prosent færre boliger enn på samme tid i fjor. Størst nedgang i boligbyggingen hittil i år har vært i fylkene, Rogaland, Vestfold og Hedmark.



<sup>1</sup> Unntatt bygg til jordbruk, skogbruk og fiske.

## Mer informasjon og e-post:

John.Egil.Bjorke@ssb.no, tlf. 62 88 54 30  
eller Andreas.Kruger.Engen@ssb.no,  
tlf. 62 88 55 15. Tabeller side: 11-16.

## Bygg satt i gang. Foreløpige tall<sup>1</sup>

	Oktober		Endring i prosent	Januar-oktober		Endring i prosent
	1997	1998		1997	1998	
Antall boliger .....	2 152	2 101	-2,4	17 305	15 771	-8,9
Bruksareal, 1 000 m <sup>2</sup>						
I alt .....	816,6	615,1	-24,7	5 835,3	5 088,7	-12,8
Boliger .....	324,8	297,8	-8,3	2 634,1	2 348,0	-10,9
Andre bygg .....	491,8	317,4	-35,5	3 201,2	2 740,6	-14,4

<sup>1</sup> Tallene for oktober 1997 er estimerte.

# Størst prisstigning utenfor storbyene

**Prisene på brukte boliger steg totalt med 3,2 prosent fra 2. til 3. kvartal i år. Prisene steg mest i områdene utenfor de store byene, med 4 prosent. Dette viser foreløpige tall fra Statistisk sentralbyrå.**

I Oslo m/Bærum økte prisene i samme periode med 2,1 prosent, mens prisene steg med 1,2 prosent i storbyene Stavanger, Bergen og Trondheim.

Prisene på eneboliger steg mest fra 2. til 3. kvartal i år, med om lag 4 prosent. Tilsvarende økning for småhus (tomannsboliger, rekkehushus og eneboliger i kjede) var 2,5 prosent, mens prisene på blokkleiligheter steg med 2,2 prosent.

Fra 3. kvartal 1997 til 3. kvartal 1998 steg totalindeksen for brukte boliger med 12 prosent. Prisene økte mest i Oslo m/Bærum i denne perioden, med 18 prosent. I Akershus uten Bærum steg prisene med 16 prosent, mens prisene økte med 12 prosent i stor-byene Stavanger, Bergen og Trondheim.

## Reviderte tall

Indekstallene fra og med 2. kvartal 1997 til og med 2. kvartal 1998 er reviderte på grunn av endringer i regningsmodellen. Tidligere ble eneboliger og småhus over 15 000 kroner per kvadratmeter bruksareal og blokkleiligheter over 18 000 kroner per kvadratmeter bruksareal utelatt i beregningene. Vi tar nå høyde for at eneboliger og småhus kan ha kvadratmeterpriser opp til 25 000 kroner og blokkleiligheter kvadratmeterpriser opp til 30 000 kroner. På grunn av dette har totalindeksen i 2. kvartal 1998 endret seg med 0,7 prosent, fra 150,1 til 151,2. Det er i prisenes Oslo m/Bærum indeksene har endret seg mest. Totalindeksen for Oslo m/Bærum endret seg i 2. kvartal 1998 med 3,4 prosent, fra 186,2 til 192,5.

Indeksbergningene baserer seg på til sammen 4 937 boligomsetninger, som er noe færre enn det som normalt vil ligge til grunn for publisering av endelig bruktboligindeks 7. januar 1999. Det blir derfor kun gitt totaltall for de ulike boligtypene og prissonene. De foreløpige totaltallene avviker vanligvis ikke mer enn en prosent fra de endelige totaltallene.

Prisindeks for bruktbolig, foreløpige tall. 3. kvartal 1998  
1991=100

3. kv. 1998	Endring i prosent		
	2. kv. 1998- 3. kv. 1997- 1998	3. kv. 1998	3. kv. 1998
Bruktbolig i alt .....	156,1	3,2	11,7
Eneboliger .....	148,1	3,9	9,6
Småhus .....	157,4	2,5	12,8
Blokk-leiligheter .....	173,2	2,2	17,2
Oslo/Bærum ..	196,6	2,1	18,1
Resten av Akershus .....	172,2	3,0	16,3
Stavanger, Bergen og Trondheim ....	165,6	1,2	11,7
Resten av landet .....	138,8	4,0	9,6

## Mer informasjon og e-post:

Roger.Jensen@ssb.no, tlf. 62 88 55 45, eller Inger.Jorun.Monsrud@ssb.no, tlf. 62 88 54 26.

## Om statistikken

Byggearealstatistikken er basert på bygningsregisteret i Grunneiendoms-, Adresse- og Bygningsregisteret (GAB). Miljøverndepartementet eier registeret, mens det faglige ansvaret er ivaretatt av Statens kartverk. Kommunene registrerer alle nye bygg ved tre tidspunkt; godkjenning av kommunen, igangsetting og fullføring. Hver måned blir totale og fylkesvise tall for antallet på boliger, bruksareal til boliger og bruksareal til andre bygg publisert. Kvartals- og årsstatistikken gir tall på kommunenivå.

Det er et visst etterslep i registreringene av byggesaker til GAB-registeret. Undersøkinger av igangsatte bygg i 1993 og 1994 viste et gjennomsnittlig etterslep på 1,4 måneder for boliger, og 2,2 måneder for bruksareal til andre bygg. For bygg registrerte i oktober 1998 er etterslepet gjennomsnittlig 4,4 måneder for boliger og 4,1 måneder for andre bygg enn boliger. Etterslepet har siden september i år økt med henholdsvis 0,7 og 1,1 måned for boliger og andre bygg enn boliger.

På grunn av etterslep vil månedsstatistikken kunne ligge litt under eller over faktiske tall. For tallet på boliger var det i 1994 et gjennomsnittlig avvik på 10,3 prosent og 15,0 prosent for bruksareal til andre bygg. På årsbasis har det vist seg at registrerte og faktiske tall stemmer godt overens. I 1994 var det et avvik på 0,2 prosent for tallet på boliger, og 3,8 prosent for bruksareal til andre bygg.

# Lav ordretilgang på boligprosjekter

**Ordretilgangen på nye boligbygg falt kraftig fra 2. til i 3. kvartal 1998 og lå 20 prosent under nivået på samme tid i fjor. Ordretilgang på boliger har ikke vært lavere siden 1993, med unntak av 1. kvartal 1996.**

Ordretilgangen på nybygging og rehabilitering av boliger var henholdsvis 36 og 39 prosent lavere i 3. kvartal enn i 2. kvartal 1998. Ordrereserven sank med 13 prosent i 3. kvartal, men ligger fremdeles 8 prosent over nivået på samme tid i fjor.

## Færre nye yrkesbygg

Etter tre kvartal med svært høy ordretilgang på andre bygg enn boliger, falt tilgangen kraftig i 3. kvartal 1998. Ordrereserven lå i 3. kvartal på samme nivå som i 3. kvartal i fjor.

## Fortsatt høy anleggsvirksomhet

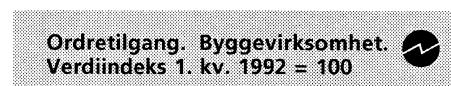
Ordretilgangen på nye anleggsprosjekter var i 3. kvartal 1998 7 prosent lavere enn i foregående kvartal, men ligger fortsatt på et høyt nivå. Ordrereserven ble redusert med 8 prosent i 3. kvartal og lå ved utgangen av kvartalet 26 prosent over nivået på samme tid i fjor.

## Økning i Telemark, Vestfold og Buskerud

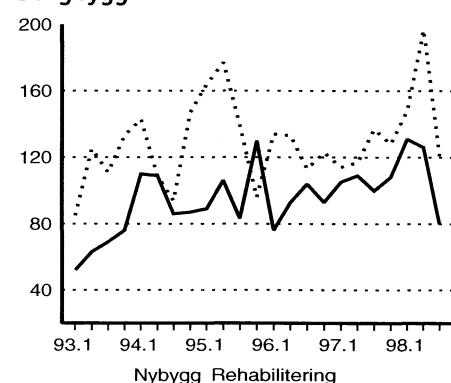
Det er bare i Telemark, Vestfold og Buskerud og de nordligste fylkene hvor ordrereserven for bygge- og anleggsvirksomhet økte med henholdsvis 18 og 4 prosent i 3. kvartal i år. Ordrereserven gikk mest ned i Oslo, Akershus og Østfold og i Hordaland og Sogn og Fjordane.

## Mer informasjon og e-post:

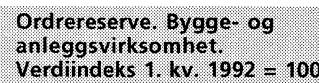
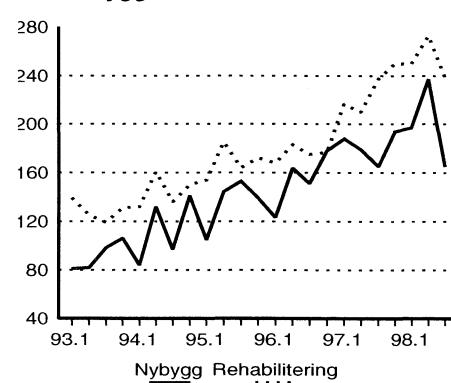
solveig.nygaardseter@ssb.no, tlf. 62 88 51 74,  
eller arild.thomassen@ssb.no, tlf. 62 88 54 27.  
Tabeller side: 17-18.



## Boligbygg



## Andre bygg



## Om statistikken

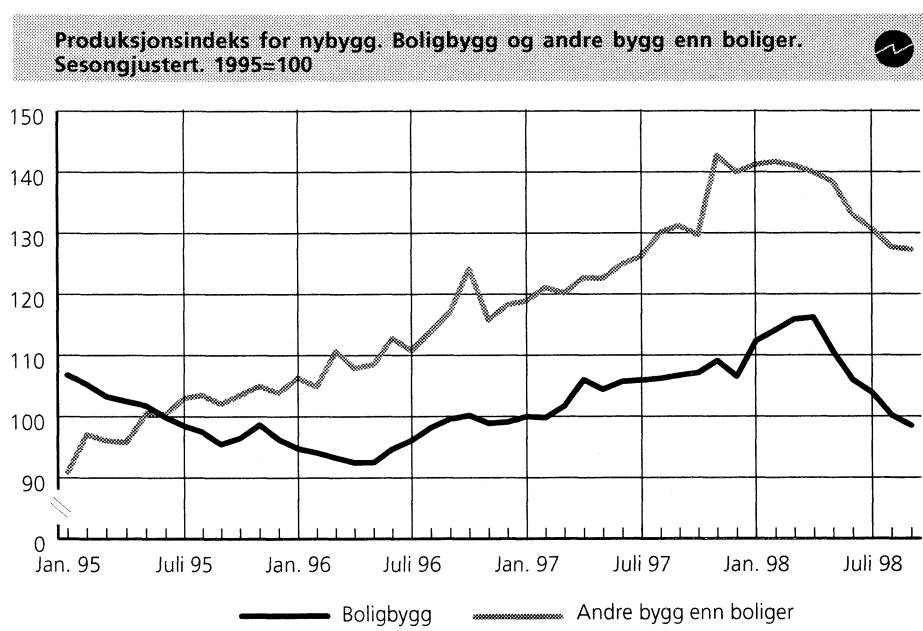
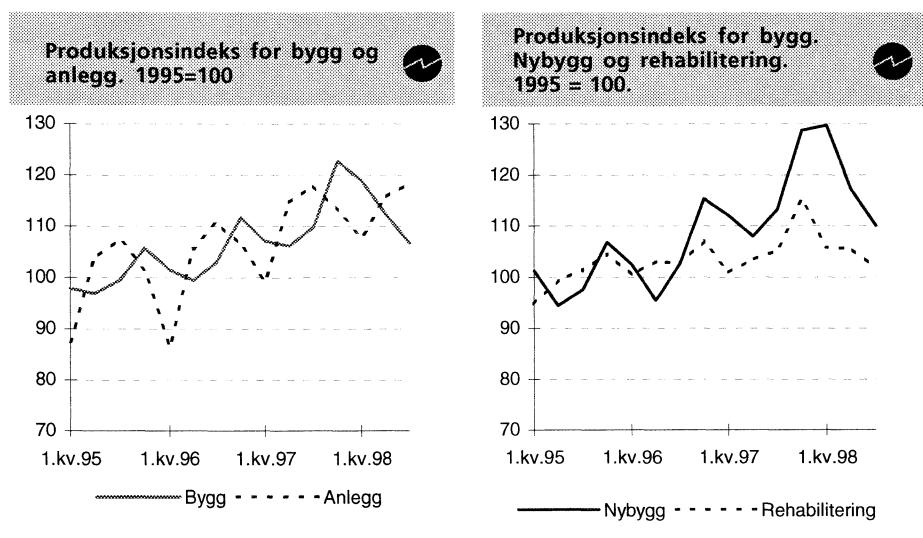
Ordrestatistikken for bygge- og anleggsvirksomhet bygger på kvartalsvise oppgaver fra de største bedriftene i næringa. I alt gir om lag 500 bedrifter oppgaver til statistikken. Disse bedriftene dekker til sammen om lag 45 prosent av omsetningen i bygge- og anleggsnæringen. Verdiindeks for tilgang og reserve blir utregnet hver for seg. Det blir utarbeidet delindeks for nye boligbygg, rehabilitering av boligbygg, nye yrkesbygg og rehabilitering av yrkesbygg. Rehabilitering omfatter utbedring, ombygging, reparasjon og vedlikehold. Ordrereserve for bygg og anlegg er delt inn i åtte ulike regioner.

Produksjonsindeks for bygg og anlegg, 3. kvartal 1998:

# Byggevirksomheten 3 prosent lavere enn i fjor

**Produksjonsindeksen for bygg lå i 3. kvartal 1998 nesten 3 prosent under nivået på samme tid i fjor. Produksjonsindeksen for anlegg viste en svak økning på 0,4 prosent i samme periode.**

Produksjonsindeksen for nybygg i alt gikk ned med nesten 3 prosent i 3. kvartal 1998 sammenlignet med 3. kvartal 1997. Produksjonen av nye boliger sank med over 5 prosent, mens produksjonen av andre nye bygninger lå omtrent på samme nivå som i 3. kvartal året før. Produksjonsindeksen for rehabilitering av bygninger var vel 3 prosent laver enn i 3. kvartal i fjor.



## Om statistikken

Delindeksen for nybygg blir utarbeidet månedlig og bygger på opplysninger om igangsatt bruksareal som blir registrert i Grunneiendoms-, Adresse- og Bygningsregisteret (GAB). Igangsettingstallene blir konverterte til utførte eller produserte kvadratmeter hver måned og vektet med kvadratmeterpriser for de ulike bygningstypene. Det blir utarbeidet separate delindekser for boliger og andre typer bygg. Disse indeksseriene blir sesongjusterte.

Delindeksene for anleggsvirksomhet og rehabilitering av bygg bygger på opplysninger om sysselsatte i ulike typer prosjekt fra bedriftene i næringa. Utvalget er sammensatt av rundt 1 600 bedrifter. Det er totaltelling av de 500 største bedriftene. Bedriftene i utvalget dekker om lag 55 prosent av omsetningen i næringa. Det blir også innhentet tall fra kommuner og statsetater. Disse delindeksene blir utarbeidet kvartalsvis.

Vektene i utregningen av totalindeksen bygger på estimat for total tall på sysselsatte i ulike prosjekt i kvartalet. I 3. kvartal 1998 var vekta for nybygg 41 prosent, rehabilitering av bygg 31 prosent og anlegg 28 prosent.

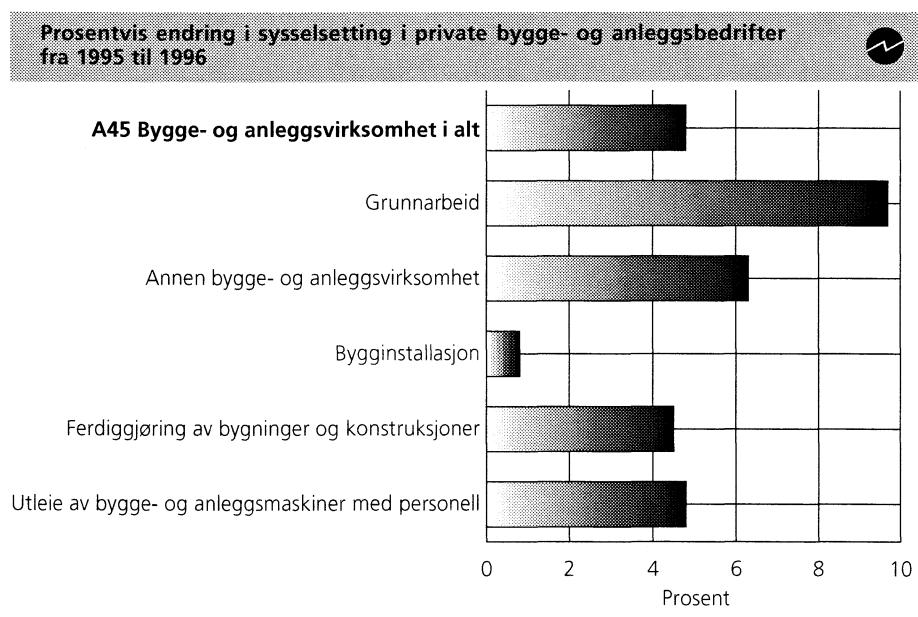
# Sysselsettingen steg med 10 prosent innenfor grunnarbeid

**Private bedrifter innenfor grunnarbeid i bygge- og anleggsbransjen sysselsatte 8 410 personer i 1996. Dette er en økning på 9,7 prosent fra året før. De 3 503 bedriftene i denne næringshovedgruppen omsatte for 5 807 millioner kroner og hadde lønnskostnader på 1 294 millioner i 1996.**

De private bygge- og anleggsbedriftenes sysselsatte 111 522 personer i 1996. Dette er en økning på 4,8 prosent i forhold til 1995. Omsetningen steg med 10,6 prosent til 95 985 millioner kroner. De 34 556 bedriftene hadde 23 911 millioner kroner i lønnskostnader i 1996, en økning på 15,2 prosent fra året før.

Næringshovedgruppen annen bygge- og anleggsvirksomhet sysselsatte 58 383 personer i 1996, det vil si en økning på 6,3 prosent fra året før. Omsetningen i de 17 118 bedriftene var 57 186 millioner kroner, som er en økning på 10 prosent i forhold til 1995. Størst vekst var det innenfor oppføring av bygninger. Fra 1995 til 1996 økte antall bedrifter i denne næringsundergruppen med 9,6 prosent til 11 565 bedrifter. Antall sysselsatte gikk i samme periode opp med 13 prosent, og omsetningsveksten var på hele 17,4 prosent.

Bygginstallasjonsbedriftene sysselsatte 27 855 personer og omsatte for 23 401 millioner kroner i 1996. Næringshovedgruppen hadde en beskjæ-



den sysselsettingsvekst på 0,8 prosent fra 1995 til 1996, mens omsetningen i samme periode økte med 11,3 prosent. Størst omsetningsvekst var det innenfor VVS-arbeid, med en økning på 16,8 prosent fra året før.

Næringshovedgruppen ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner bestod av 7 865 bedrifter som sysselsatte 14

950 personer og omsatte for 8 261 millioner kroner i 1996. Størst sysselsettingsvekst var det innenfor stukkaturarbeid og pussing (dekorasjon og pynt i mur og gips) med en økning på 16 prosent i forhold til året før. I samme periode var det en nedgang i antall sysselsatte innenfor glassarbeid på 10,6 prosent.

Bedriftene innenfor utleie av bygge- og anleggmaskiner med personell sysselsatte 1 924 personer og omsatte for 1 330 millioner kroner i 1996. Dette er en økning i antall sysselsatte på 4,8 prosent og en økning i omsetning på 18 prosent i forhold til året før. Det var 771 bedrifter i denne næringshovedgruppen i 1996.

## Om statistikken

Statistikken er basert på innhenting av alminnelig næringsoppgave og et spørreskjema for et utvalg av bygge- og anleggsforetak. For andre foretak er det beregnet totaltall fra årsregnskap i regnskapsregisteret i Brønnøysund (kilde: DM-huset AS), næringsundersøkelsen i Statistisk sentralbyrå og mer-verdiavgiftsmanntallet. I tillegg er det innhentet fullstendig sett med oppgaver fra alle statsetater og kommuner.

Bygge- og anleggsstatistikk for 1996 foreligger både på bedriftsnivå og foretaksnivå. Vedleggstabellene er på bedriftsnivå. Med bedrift menes en lokalt avgrenset funksjonell enhet, hvor det hovedsakelig drives aktiviteter som faller innenfor en bestemt næringsgruppe. Foretak er den juridiske enheten, det som i alminnelighet faller sammen med begrepet firma, selskap, lag eller lignende. På foretaksnivå foreligger statistikk over antall foretak, omsetning, produksjonsverdi, produktinnsats, bearbeidingsverdi, kjøp av varer og tjenester, lønnskostnader, bruttoinvesteringer og verdien av bygge- og anleggsvirksomheten fordelt etter prosjekt og region.

**Mer informasjon og e-post:**  
Trygve.Bernt.Martinsen@ssb.no, tlf.  
62 88 55 35. Tabeller side: 21-22.

# Økt omsetning for arkitekter og ingeniører

Ifølge Statistisk sentralbyrås terminsvisse omsetningsstatistikk har det vært en betydelig vekst i omsetningen til arkitekter og ingeniører i 1. halvår 1998. I denne perioden lå omsetningen vel 19 prosent over nivået i 1. halvår i fjor. I mai - juni i år lå omsetningen for disse næringene nær 16 prosent over nivået på samme tid året før. Produksjonen av denne statistikken startet opp i 1996. Tallene viser at det har vært en betydelig omsetningsvekst for arkitekter og ingeniører helt siden sommeren 1997.

## Om statistikken

Omsetningstallene for arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet beregnes på bakgrunn av Skattedirektoratets momsregister. På grunn av etterslep i innrapporteringen til Skattedirektoratet, vil de siste terminene som publiseres, kunne bli korrigert.

## Omsetningsstatistikk for arkitektvirksomhet og teknisk konsulentvirksomhet.

Termin	Mill. kr	Endring i prosent fra foregående år/samme termin året før
1996 .....	24 194	
1997 .....	27 316	12,9
<b>1996</b>		
Januar - februar .....	3 658	
Mars - april .....	4 094	
Mai - juni .....	3 941	
Juli - august .....	3 490	
September - oktober .....	4 363	
November - desember .....	4 648	
<b>1997</b>		
Januar - februar .....	3 783	3,4
Mars - april .....	4 097	0,1
Mai - juni .....	4 552	15,5
Juli - august .....	4 534	29,9
September - oktober .....	4 630	6,1
November - desember .....	5 720	23,1
<b>1998</b>		
Januar - februar .....	4 272	12,9
Mars - april .....	5 320	29,9
Mai - juni .....	5 276	15,9

## Mer informasjon og e-post:

solveig.nygårdseter@ssb.no, tlf 62 88 51 74 eller aud.midtsundstad@ssb.no, tlf 62 88 54 31.

## Åpnede konkurser, 3. kvartal 1998:

# Små endringer i antall konkurser

Antallet konkurser i bygge- og anleggsvirksomhet lå i årets tre første kvartal på samme nivå som året før. Det ble åpnet 171 foretakskonkurser i 1.-3. kvartal 1998. Det er det samme antallet som i 1.-3. kvartal i fjor. Antallet personlige konkurser i årets tre første kvartal var 271 mot 267 på

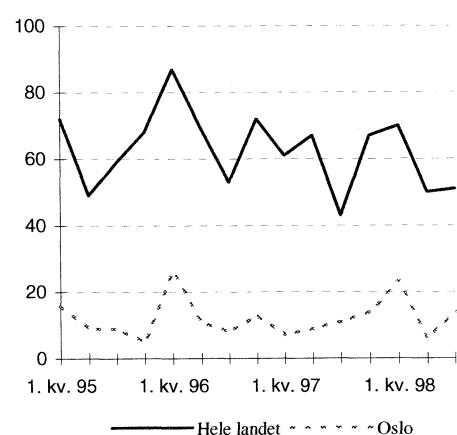
samme tid i fjor. Fylkestallene viser at det hittil i år har vært en økning i antall konkurser i Oslo og tilsvarende nedgang i resten av landet sammenlignet med i fjor. I Oslo er det hittil i år åpnet 43 foretakskonkurser mot 27 på samme tid i fjor.

## Om statistikken

Fra og med 1. januar 1994 er Statistisk sentralbyrås konkursstatistikk basert på konkursregisteret i Brønnøysund. Tidligere ble opplysningene hentet fra løsøreregisteret. Tallene fra de to registrene er ikke direkte sammenlignbare. Opplysninger om selskapstype, alder og aksjekapital er hentet fra foretaksregisteret i Brønnøysund. Sysselsettingstallene bygger på opplysninger i Statistisk sentralbyrås bedrifts- og foretaksregister.

Fra og med 1. januar 1995 ble det mulig å identifisere personlige konkurser. Personlige konkurser omfatter åpnede konkurser for personlig næringsdrivende og lønnstakere. Fra og med 1. januar 1995 oppgis næringsfordeling på to siffer for personlige konkurser. Opplysningene bygger på skifterettens tildeling av næring, og det er knyttet en del usikkerhet til denne. Endringene fører til at de næringfordelte konkurser fra og med 1. januar 1995 ikke direkte kan sammenlignes med tidligere perioder.

## Åpnede konkurser i bygg og anlegg. Antall foretak



Mer informasjon og e-post:  
svein.lotsberg@ssb.no, tlf. 22 86 45 26.  
Tabeller side: 20.

# Auka elektrikarkostnader

**Frå september til oktober i år  
auka dei totale elektrikarkost-  
nadene med 2 prosent for ei-  
nebustader, rekkjehus og bu-  
stadblokker.**

Dei totale materialkostnadene for delindeksen steig i denne perioden med 1,6 prosent. Stigninga er ein god del større enn for dei totale byggje- og materialkostnadene, som auka med om lag 1,1 og 0,2 prosent.

Auken i elektrikarkostnadene gjer at det er denne delindeksen som har stige mest i perioden oktober 1997 til oktober 1998. Då auka dei totale

byggjekostnadene for elektrikararbeid med 6,6 prosent for bustadblokker og 6,5 prosent for einebustader og rekkjehus. Dei totale materialkostnadene for elketrikararbeid steig med 5,9 prosent i dette tidsrommet.

Til samanlikning auka dei totale byggjekostnadene frå september til oktober 1998 med 4,2 prosent for bustadblokker, 3,9 prosent for rekkjehus og 3,6 prosent for einebustader. Dei totale materialkostnadene gjekk opp med 2,8 prosent for bustadblokker, 2,3 prosent for rekkjehus og 2,1 prosent for einebustader i denne perioden.

Byggjekostnadsindeks.		
1978=100	Okt. Endring i prosent	
	1998 Sep. 1998-Okt. 1997-okt. 1998	okt. 1998
<b>Byggje-kostnader</b>		
<b>totalt</b>	264,2	1,1
Material-kostnader		
totalt	271,6	0,2
<b>Einebustader</b>		
av tre		
Totalt	261,8	1,0
Materialar	267,9	0,2
Elektrikararbeid		
Totalt	411,5	2,0
Materialar	500,6	1,6
<b>Rekkjehus</b>		
av tre		
Totalt	268,2	1,1
Materialar	277,4	0,2
Elektrikararbeid		
Totalt	413,1	2,0
Materialar	500,6	1,6
<b>Bustadblokker</b>		
Totalt	268,6	1,2
Materialar	279,9	0,2
Elektrikararbeid		
Totalt	405,7	2,0
Materialar	500,6	1,6

## Om statistikken

Byggjekostnadsindeksane måler prisutviklinga til innsatsfaktorane ved bygging av bustader. Indeksane vert og kalla faktorprisindeksar eller «input»-prisindeksar. Byggjekostnadene vert ikkje påverka av endra produktivitet eller endringar i byggmeisteren, entreprenøren eller installatøren sine forte nestemarginar. Grunnlaget for utrekninga er eit utval på 180 representant varer. I tillegg vert ein del prisar henta frå andre prisstatistikkar som Statistisk sentralbyrå produserer.

Oppgåver til utrekning av indeksane vert innhenta frå eit utval på 320 bedrifter. Dei månadlege utrekningane byggjer på om lag 3 600 prisobservasjonar. Svarprosenten er normalt på 99.

Totalindeksen for byggjekostnader er sett saman av dei tre indeksane for einebustader, rekkjehus og bustadblokker. Vektene som vert nytta er kvadratmeter bruksareal for bustader sett i gang multiplisert med gjennomsnittleg pris i kroner per kvadratmeter bruksareal. Vektene vert endra kvart år.

<b>Rekkjehus</b>		
av tre		
Totalt	268,2	1,1
Materialar	277,4	0,2
Elektrikararbeid		
Totalt	413,1	2,0
Materialar	500,6	1,6
<b>Bustadblokker</b>		
Totalt	268,6	1,2
Materialar	279,9	0,2
Elektrikararbeid		
Totalt	405,7	2,0
Materialar	500,6	1,6

**Meir informasjon og e-post:**  
*ase.wilhelmsen@ssb.no, tlf. 62 88 54 61, eller  
 lars.henrik.thingstad@ssb.no,  
 tlf. 62 88 54 97. Tabell side: 23.*

Tabell 1. Byggevirksomheten i oktober. Foreløpige tall<sup>1,2</sup>

	Antall	1997	Bygg satt i gang		Pr. 31. oktober	Bygg fullført	
			Oktober	Januar- oktober		Oktober	Januar- oktober
Boliger		1997	2210	17148	19925	1940	14355
	"	1998	2101	15771	18887	2161	16507
Bruksareal til boliger	1 000 m <sup>2</sup>	1997	332,7	2607,8	3169,4	276,2	2108,2
	"	1998	297,8	2348,0	2992,3	319,3	2426,8
Andre bygg <sup>3</sup>							
Bruksareal til annet enn bolig	"	1997	492,7	3174,4	4400,0	332,2	2285,2
	"	1998	317,4	2740,6	4348,3	295,4	2782,6
Jordbruk, skogbruk	"	1997	51,7	316,1	-	46,1	288,2
	"	1998	21,4	266,5	-	19,6	236,2
Fiske	"	1997	0,7	3,8	-	0,6	3,3
	"	1998	2,6	8,7	-	1,2	6,8
Bergverksdrift og utvinning	"	1997	4,3	24,1	-	1,8	14,3
	"	1998	0,7	12,0	-	1,0	20,6
Industri	"	1997	110,5	504,9	-	37,5	271,7
	"	1998	59,2	406,6	-	46,7	405,3
Kraft- og vannforsyning	"	1997	1,3	15,1	-	1,1	10,0
	"	1998	2,1	13,0	-	0,4	11,6
Bygge- og anleggsvirksomhet	"	1997	5,5	32,2	-	6,2	40,8
	"	1998	3,3	33,3	-	2,9	23,3
Varehandel, rep. av kjøretøy og husholdningsapparater	"	1997	38,7	367,2	-	50,8	294,9
	"	1998	68,6	419,5	-	53,1	386,2
Hotell- og restaurantvirksomhet	"	1997	2,9	77,7	-	4,8	43,4
	"	1998	7,9	51,5	-	4,0	86,1
Transport og kommunikasjon	"	1997	13,6	127,9	-	3,5	35,0
	"	1998	9,4	132,8	-	4,8	341,1
Finansiell tjenesteyting og forsikring	"	1997	0,3	41,6	-	0,3	16,3
	"	1998	0,2	57,7	-	0,2	18,4
Eiendomsdrift, forretningsmessig tjenesteyting og utleievirksomhet	"	1997	25,2	264,4	-	23,9	134,0
	"	1998	28,1	259,7	-	43,7	213,6
Offentlig forvaltning	"	1997	20,2	199,7	-	16,9	158,1
	"	1998	6,0	119,5	-	7,3	105,3
Undervisning	"	1997	62,5	359,2	-	37,8	263,9
	"	1998	18,4	179,8	-	17,7	232,8
Helse- og sosialtjenester	"	1997	25,5	82,2	-	4,5	54,6
	"	1998	13,2	110,4	-	20,8	81,0
Andre sosiale og personlige tjenester	"	1997	11,0	83,7	-	6,9	46,8
	"	1998	2,9	36,2	-	3,3	45,7
Annen virksomhet	"	1997	0,8	5,0	-	0,4	3,0
	"	1998	-	4,0	-	-	5,7
Fritidseiendommer (hytter), garasjer for private og annet som ikke er næring	"	1997	118,1	669,5	-	89,2	606,8
	"	1998	73,2	629,5	-	68,6	562,9
Boliger og andre bygg	"	1997	825,4	5782,3	7569,3	608,4	4393,4
Bruksareal i alt	"	1998	615,1	5088,7	7340,6	614,6	5209,4

<sup>1</sup>Tallene for august, september og oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune. Tallene for juli 1997 i Bergen kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden. <sup>2</sup> Bygg satt i gang og en del fullførte bygg i september 1997 i Trondheim kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden. <sup>3</sup>Statistisk sentralbyrå har endret sin standard for næringsgruppering (fra ISIC til NACE). Den nye standarden er tatt i bruk i byggearealstatistikken f.o.m. 1996. For bygg under arbeid kan det ikke oppgis tall fordelt etter næring for 1996, 1997 og 1998 da disse inneholder bygg med gamle næringskoder.

## Byggearealstatistikk

**Tabell 2. Bygg satt i gang i oktober, etter fylke. Foreløpige tall<sup>1,2</sup>**

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig		Bruksareal i alt	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
I alt .....	<b>2210</b>	<b>2101</b>	<b>332,7</b>	<b>297,8</b>	<b>492,7</b>	<b>317,4</b>	<b>825,4</b>	<b>615,1</b>
Østfold .....	140	96	19,2	15,6	59,0	34,8	78,1	50,5
Akershus .....	300	291	47,5	37,1	74,9	22,7	122,4	59,8
Oslo .....	241	217	29,4	24,3	87,9	27,2	117,3	51,5
Hedmark .....	133	41	17,7	9,2	17,4	14,6	35,1	23,8
Oppland .....	44	57	7,4	8,0	20,6	11,1	28,1	19,1
Buskerud .....	84	88	12,4	12,9	6,1	14,8	18,5	27,7
Vestfold .....	125	105	17,5	23,7	19,1	21,3	36,6	44,9
Telemark .....	36	33	6,7	4,9	7,9	8,1	14,7	13,0
Aust-Agder .....	48	35	7,9	3,4	18,0	2,7	25,9	6,1
Vest-Agder .....	102	29	14,8	7,5	14,2	13,1	29,0	20,5
Rogaland .....	166	175	31,6	25,6	33,8	36,4	65,4	62,0
Hordaland .....	171	146	27,5	23,8	24,6	14,2	52,2	38,0
Sogn og Fjordane .....	45	36	7,8	6,3	5,6	2,6	13,3	8,9
Møre og Romsdal .....	152	152	22,7	23,1	28,1	30,2	50,8	53,3
Sør-Trøndelag .....	110	263	18,1	33,0	18,5	14,4	36,6	47,4
Nord-Trøndelag .....	104	40	14,2	4,2	24,0	8,2	38,1	12,4
Nordland .....	123	183	17,1	24,8	12,8	21,9	29,9	46,7
Troms .....	60	92	10,1	7,7	18,4	9,3	28,5	17,0
Finnmark .....	26	22	3,3	2,9	1,7	9,7	5,0	12,6

<sup>1</sup> Tallene for oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune. Tallene for juli 1997 i Bergen kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden. <sup>2</sup> Tallene for september 1997 i Trondheim kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden.

**Tabell 3. Bygg satt i gang januar-oktober, etter fylke. Foreløpige tall<sup>1</sup>**

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig		Bruksareal i alt	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
I alt .....	<b>17148</b>	<b>15771</b>	<b>2607,8</b>	<b>2348,0</b>	<b>3174,4</b>	<b>2740,6</b>	<b>5782,3</b>	<b>5088,7</b>
Østfold .....	707	975	105,2	135,3	143,7	110,2	248,9	245,5
Akershus .....	1989	1788	311,4	275,4	429,0	325,2	740,4	600,6
Oslo .....	1181	1235	159,4	143,4	514,3	312,3	673,7	455,7
Hedmark .....	673	538	105,1	81,1	138,2	133,4	243,2	214,4
Oppland .....	456	445	77,9	71,7	99,8	117,0	177,7	188,7
Buskerud .....	687	695	120,9	102,3	95,2	96,2	216,1	198,5
Vestfold .....	831	657	125,5	112,2	127,3	100,5	252,8	212,7
Telemark .....	519	445	72,9	77,4	77,5	101,0	150,4	178,5
Aust-Agder .....	364	368	58,0	55,7	77,0	70,5	135,0	126,3
Vest-Agder .....	666	540	104,6	84,3	85,4	139,3	190,0	223,7
Rogaland .....	2084	1551	343,8	259,1	336,5	288,9	680,4	548,0
Hordaland .....	1602	1571	254,0	232,6	205,9	171,6	459,9	404,3
Sogn og Fjordane .....	619	575	91,9	91,0	64,8	48,6	156,7	139,6
Møre og Romsdal .....	1207	1257	184,9	198,1	215,9	232,8	400,8	430,9
Sør-Trøndelag .....	1031	1008	158,6	142,6	125,9	130,5	284,6	273,1
Nord-Trøndelag .....	454	367	76,7	55,4	145,1	115,4	221,8	170,8
Nordland .....	1140	935	132,2	126,9	122,3	120,4	254,5	247,3
Troms .....	722	635	92,7	78,2	142,2	93,8	234,9	172,0
Finnmark .....	216	186	32,2	25,3	28,3	33,0	60,5	58,2

<sup>1</sup> Tallene for august, september og oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune.

**Tabell 4. Bygg fullført i januar-oktober, etter fylke. Foreløpige tall<sup>1</sup>**

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig		Bruksareal i alt	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
I alt .....	<b>14355</b>	<b>16507</b>	<b>2108,2</b>	<b>2426,8</b>	<b>2285,2</b>	<b>2782,6</b>	<b>4393,4</b>	<b>5209,4</b>
					1 000 m <sup>2</sup>			
Østfold .....	547	782	84,8	107,1	145,4	90,0	230,1	197,1
Akershus .....	1540	2107	230,6	320,7	152,8	547,6	383,4	868,3
Oslo .....	1184	871	138,7	109,2	233,6	250,3	372,3	359,5
Hedmark .....	543	515	76,1	78,2	130,2	123,0	206,3	201,2
Oppland .....	341	390	58,6	64,0	86,1	102,2	144,7	166,2
Buskerud .....	631	629	103,5	96,9	71,3	74,8	174,7	171,7
Vestfold .....	672	765	99,9	126,1	105,0	110,0	204,9	236,1
Telemark .....	360	738	55,4	101,7	90,6	125,4	146,1	227,1
Aust-Agder .....	327	339	49,2	53,5	72,6	53,3	121,8	106,8
Vest-Agder .....	571	740	92,1	108,0	115,0	107,9	207,1	215,9
Rogaland .....	1352	1689	228,4	281,6	229,1	274,7	457,5	556,3
Hordaland .....	1442	1486	221,0	229,6	150,3	175,9	371,3	405,5
Sogn og Fjordane .....	618	568	93,1	88,9	68,1	61,9	161,2	150,8
Møre og Romsdal .....	1032	1215	156,2	188,5	164,4	228,1	320,7	416,6
Sør-Trøndelag .....	775	1370	109,5	161,6	95,0	103,1	204,5	264,7
Nord-Trøndelag .....	499	382	76,7	57,7	135,6	99,7	212,3	157,4
Nordland .....	1183	945	135,9	126,9	128,0	118,0	263,9	244,9
Troms .....	535	730	70,1	92,4	71,5	103,5	141,6	195,9
Finnmark .....	203	246	28,4	34,2	40,5	33,3	69,0	67,5

<sup>1</sup> Tallene for august, september og oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune.

**Tabell 5. Bygg under arbeid per 31. oktober, etter fylke. Foreløpige tall<sup>1</sup>**

	Tallet på boliger		Bruksareal til bolig		Bruksareal til annet enn bolig		Bruksareal i alt	
	1997	1998	1997	1998	1997	1998	1997	1998
I alt .....	<b>19925</b>	<b>18887</b>	<b>3169,4</b>	<b>2992,3</b>	<b>4400,0</b>	<b>4348,3</b>	<b>7569,3</b>	<b>7340,6</b>
					1 000 m <sup>2</sup>			
Østfold .....	653	847	110,8	136,8	123,7	140,6	234,5	277,4
Akershus .....	2546	2291	434,7	391,4	816,4	640,2	1251,0	1031,6
Oslo .....	1483	1689	184,7	204,4	691,0	761,8	875,7	966,1
Hedmark .....	606	602	102,6	100,1	111,1	112,7	213,7	212,8
Oppland .....	582	574	109,0	103,8	176,1	164,1	285,1	267,9
Buskerud .....	1082	1103	186,7	186,0	190,6	214,1	377,3	400,1
Vestfold .....	758	651	122,6	113,1	120,7	117,9	243,2	231,0
Telemark .....	661	417	92,6	80,9	103,5	115,0	196,1	196,0
Aust-Agder .....	329	382	63,6	67,0	87,4	98,1	151,0	165,1
Vest-Agder .....	934	761	142,7	116,9	151,6	198,7	294,3	315,6
Rogaland .....	2104	1815	367,2	319,0	376,8	360,6	744,0	679,6
Hordaland .....	1927	1828	314,3	290,8	317,4	295,7	631,7	586,4
Sogn og Fjordane .....	570	619	99,0	104,9	107,2	91,1	206,3	196,0
Møre og Romsdal .....	1436	1452	229,2	236,0	278,6	263,0	507,8	499,0
Sør-Trøndelag .....	1580	1504	235,1	214,6	225,3	245,0	460,4	459,6
Nord-Trøndelag .....	514	502	81,1	75,3	124,1	136,4	205,3	211,7
Nordland .....	1038	1008	143,2	138,5	171,6	179,8	314,8	318,3
Troms .....	836	659	108,3	85,7	171,8	161,1	280,1	246,8
Finnmark .....	286	183	41,9	27,2	54,9	52,4	96,9	79,6

<sup>1</sup> Oppdateringer er ikke utført for august, september og oktober 1997 i Bergen kommune.

# Byggearealstatistikk

**Tabell 6. Bygg satt i gang. Ujustert, sesongjustert og trend. Foreløpige tall<sup>1</sup>**

	Antall boliger			Bruksareal, 1 000 m <sup>2</sup>			
	Ujustert	Sesong-justert	Trend	Boliger	Sesong-justert	Trend	Andre bygg <sup>2</sup>
						Ujustert	Trend
<b>1994</b>							
Januar .....	1417	1540	1521	175,1	203,8	208,7	158,3
Februar .....	1149	1438	1563	156,0	202,4	213,6	166,2
Mars .....	1288	1584	1602	161,8	218,9	219,6	131,6
April .....	1422	1623	1642	199,7	229,2	226,8	138,6
Mai .....	1680	1755	1683	236,9	239,0	234,5	149,1
Juni .....	1810	1711	1725	256,2	239,8	241,9	196,4
Juli .....	1622	1717	1767	250,5	249,6	248,1	244,2
August .....	2171	1861	1804	310,9	256,0	253,5	266,0
September .....	1939	1681	1833	295,3	251,1	258,7	256,9
Oktober .....	2279	1783	1851	324,4	261,3	263,2	307,1
November .....	2222	2052	1857	312,2	266,3	265,6	242,8
Desember .....	1976	2059	1848	261,7	290,8	265,4	227,6
<b>1995</b>							
Januar .....	1783	1936	1828	234,9	269,2	262,5	207,9
Februar .....	1290	1636	1799	173,2	227,6	257,1	298,7
Mars .....	986	1248	1765	143,5	198,7	250,2	157,8
April .....	1449	1593	1726	218,0	242,9	243,2	130,9
Mai .....	1644	1725	1685	243,0	247,0	236,8	288,4
Juni .....	1760	1651	1643	236,9	222,3	232,1	203,8
Juli .....	1464	1580	1600	220,9	226,6	228,8	231,4
August .....	1892	1618	1559	284,2	233,2	225,8	226,3
September .....	1733	1515	1519	245,0	210,0	223,2	224,1
Oktober .....	2371	1851	1484	337,1	269,2	221,0	310,7
November .....	2074	1890	1454	282,4	239,0	218,4	268,1
Desember .....	1275	1339	1430	179,6	202,7	214,8	186,2
<b>1996</b>							
Januar .....	1196	1298	1415	184,8	211,2	211,4	264,0
Februar .....	1155	1463	1411	169,4	217,0	210,1	263,5
Mars .....	969	1253	1419	148,2	207,8	211,9	244,7
April .....	1360	1443	1438	195,4	208,9	217,1	143,2
Mai .....	1382	1460	1465	208,7	218,0	225,2	198,6
Juni .....	1770	1666	1496	273,2	252,6	233,5	221,2
Juli .....	1393	1515	1530	228,0	239,1	240,8	194,3
August .....	1865	1610	1564	296,1	247,2	246,9	410,1
September .....	1815	1587	1596	297,9	252,4	251,2	312,7
Oktober .....	2127	1637	1624	317,7	250,7	253,6	425,1
November .....	1599	1452	1647	234,5	202,6	255,9	238,2
Desember .....	1795	1918	1667	234,6	269,7	258,9	242,6
<b>1997</b>							
Januar .....	1570	1717	1686	229,3	261,1	262,7	326,3
Februar .....	1325	1657	1702	208,0	258,1	266,1	244,2
Mars .....	1304	1707	1715	189,8	265,1	268,1	217,2
April .....	1842	1896	1725	275,9	282,5	268,4	238,2
Mai .....	1611	1725	1732	250,6	266,7	267,2	191,5
Juni .....	1746	1635	1739	286,0	267,0	265,1	284,5
Juli .....	1560	1701	1746	233,9	247,8	262,2	222,1
August .....	2034	1778	1757	306,2	262,9	258,7	407,6
September .....	2122	1861	1770	320,4	266,2	256,4	337,7
Oktober .....	2141	1623	1783	322,7	252,0	256,5	436,2
November .....	1975	1800	1793	287,9	252,9	258,6	460,7
Desember .....	1545	1672	1794	217,3	252,6	261,4	253,2
<b>1998</b>							
Januar .....	1674	1838	1782	232,4	264,7	262,4	267,2
Februar .....	1575	1946	1759	239,7	290,5	260,1	298,6
Mars .....	1529	2013	1723	215,2	298,4	253,5	220,3
April .....	1721	1745	1677	244,3	244,1	242,3	206,6
Mai .....	1411	1522	1627	208,6	224,5	229,5	178,4
Juni .....	1304	1220	1577	213,9	202,3	219,1	188,8
Juli .....	1394	1522	1528	212,2	224,2	213,3	224,9
August .....	1470	1296	1483	225,2	198,3	211,4	256,6
September .....	1592	1389	1445	258,8	212,6	211,9	331,7
Oktober .....	2101	1587	1397	297,8	230,0	214,1	293,3

<sup>1</sup> Tallene for januar-november 1997, januar, februar, mai, juni, juli, august og september 1998 er korrigerte. <sup>2</sup> Tallene er unntatt bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

**Tabell 7. Bygg satt i gang i oktober 1998. Bruksareal til annet enn bolig, etter brukerens næring og fylke.**  
**Foreløpige tall<sup>1,2</sup>**

	I alt	Jord-bruk, skog-bruk	Fiske	Berg-verksdrift og utvinning	Industri	Kraft- og vann-forsyning	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel, rep. av kjørerøy og hus-holdnings-apparater	Hotell- og restaur-ant-virksom-het	Transport og kom-munika-sjon
<b>I alt .....</b>	<b>317358</b>	<b>21390</b>	<b>2639</b>	<b>678</b>	<b>59200</b>	<b>2088</b>	<b>3311</b>	<b>68629</b>	<b>7890</b>	<b>9448</b>
Østfold .....	34838	3045	-	-	4422	96	-	15150	1440	1257
Akershus .....	22730	922	-	-	1622	-	1193	2084	345	5385
Oslo .....	27190	-	-	-	1007	-	-	1385	-	-
Hedmark .....	14607	1223	-	450	1376	-	71	4170	51	452
Oppland .....	11087	561	-	-	1150	-	-	-	1347	1073
Buskerud .....	14782	1712	58	-	1796	-	-	1128	897	630
Vestfold .....	21275	1072	-	-	8812	-	229	345	-	651
Telemark .....	8139	198	-	-	-	54	-	-	-	-
Aust-Agder .....	2722	720	-	-	516	-	-	-	-	-
Vest-Agder .....	13062	260	-	-	1835	-	325	1875	91	-
Rogaland .....	36436	1955	403	-	15759	345	-	5977	-	-
Hordaland .....	14183	1332	-	-	4361	-	-	2109	-	-
Sogn og Fjordane .....	2636	1213	-	-	70	-	-	-	277	-
Møre og Romsdal .....	30187	1433	208	-	8316	-	-	13992	-	-
Sør-Trøndelag .....	14380	181	30	-	216	1593	300	2856	2914	-
Nord-Trøndelag .....	8181	4053	-	-	1320	-	35	43	239	-
Nordland .....	21935	548	510	228	955	-	500	14071	289	-
Troms .....	9285	772	1430	-	42	-	658	2442	-	-
Finnmark .....	9703	190	-	-	5625	-	-	1002	-	-
	Finansiell tjeneste- ytинг og forsikring	Eiendoms- drift, forretnings- messig tjeneste- ytинг og utleie- virksomhet	Offentlig for- valtning	Under- visning	Helse- og sosial- tjenester	Andre sosiale og personlige tjenester	Annen virksomhet	Fritids- eiendommer (hytter), garasjer for priv. og annet som ikke er næring		
<b>I alt .....</b>	<b>243</b>	<b>28127</b>	<b>6025</b>	<b>18427</b>	<b>13189</b>	<b>2865</b>	<b>-</b>	<b>73209</b>		
Østfold .....	-	3654	57	417	45	-	-	-	5255	
Akershus .....	-	-	1405	4836	140	-	-	-	4798	
Oslo .....	-	17299	-	68	4833	-	-	-	2598	
Hedmark .....	-	464	-	746	-	440	-	-	5164	
Oppland .....	-	781	904	-	-	-	-	-	5271	
Buskerud .....	-	-	-	-	-	208	-	-	8353	
Vestfold .....	-	-	88	2006	-	420	-	-	7652	
Telemark .....	-	-	177	1595	3526	-	-	-	2589	
Aust-Agder .....	-	-	315	-	-	-	-	-	1171	
Vest-Agder .....	-	1016	-	4421	-	-	-	-	3239	
Rogaland .....	196	4214	-	1200	3441	64	-	-	2882	
Hordaland .....	-	-	185	73	-	38	-	-	6085	
Sogn og Fjordane .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1076	
Møre og Romsdal .....	-	264	125	74	190	1212	-	-	4373	
Sør-Trøndelag .....	-	-	71	2146	-	373	-	-	3700	
Nord-Trøndelag .....	-	375	-	-	834	-	-	-	1282	
Nordland .....	-	60	340	353	180	-	-	-	3901	
Troms .....	-	-	1308	272	-	110	-	-	2251	
Finnmark .....	47	-	1050	220	-	-	-	-	1569	

<sup>1</sup> Tallene for oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune. Tallene for juli 1997 i Bergen kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden. <sup>2</sup> Tallene for september 1997 i Trondheim kommune ble registrert i oktober 1997 og kommer derfor med på statistikken denne måneden.

## Byggearrealstatistikk

**Tabell 8. Bygg satt i gang januar-oktober 1998. Bruksareal til annet enn bolig, etter brukerens næring og fylke. Foreløpige tall<sup>1</sup>**

	I alt	Jord- bruk, skog- bruk	Fiske	Berg- verksdrift og utvinning	Industri	Kraft- og vann- forsyning	Bygge- og anleggs- virksomhet	Varehandel, rep. av kjøretøy og hus- holdnings- apparater	Hotell- og restau- rant- virksom- het	Transport og kom- munika- sjon
<b>I alt .....</b>	<b>2740639</b>	<b>266472</b>	<b>8670</b>	<b>12042</b>	<b>406614</b>	<b>12997</b>	<b>33317</b>	<b>419536</b>	<b>51453</b>	<b>132782</b>
Østfold .....	110208	12723	-	239	24055	137	409	21924	1440	2467
Akershus .....	325187	13120	-	108	39417	161	2683	66452	7766	68375
Oslo .....	312300	-	-	316	16782	395	459	19682	410	22922
Hedmark .....	133361	27653	-	900	15619	124	593	17733	1389	1279
Oppland .....	116990	18803	-	86	10268	1512	1057	6150	3034	1758
Buskerud .....	96219	10425	58	-	13161	-	1631	16122	1178	630
Vestfold .....	100509	15289	-	1168	24098	2323	997	12103	1072	1113
Telemark .....	101049	4943	40	-	7519	54	442	19683	2761	1118
Aust-Agder .....	70533	4791	-	-	3075	-	421	11830	470	10145
Vest-Agder .....	139346	8318	154	-	34040	80	1847	17193	2597	1207
Rogaland .....	288929	36760	1146	750	63505	2147	8046	49663	3714	6650
Hordaland .....	171638	10400	803	2141	27207	323	2029	27899	1278	1746
Sogn og Fjordane .....	48606	10035	-	1049	5962	30	229	9100	1055	37
Møre og Romsdal .....	232797	23963	1988	1102	75882	575	2483	37390	9571	3542
Sør-Trøndelag .....	130493	9315	30	3117	6647	2408	1132	36049	4957	383
Nord-Trøndelag .....	115366	44666	419	161	12358	143	1996	7144	4150	1376
Nordland .....	120360	6777	994	905	15963	1381	2026	26418	1932	7318
Troms .....	93786	6674	2739	-	1532	733	4719	14974	1907	294
Finnmark .....	32962	1817	299	-	9524	471	118	2027	772	422
	Finansiell tjeneste- ytинг og forsikring	Eiendoms- drift, forretnings- messig tjeneste- ytинг og utleie- virksomhet	Offentlig for- valtning	Under- visning	Helse- og sosial- tjenester	Andre sosiale og personlige tjenester	Annen virksomhet	Fritids- eiendommer (hytter), garasjer for priv. og annet som ikke er næring		
<b>I alt .....</b>	<b>57743</b>	<b>259667</b>	<b>119454</b>	<b>179753</b>	<b>110442</b>	<b>36235</b>	<b>3991</b>	<b>629471</b>		
Østfold .....	63	7788	5045	7017	4312	577	-	-	22012	
Akershus .....	22469	30279	2817	19971	7640	3771	521	39637		
Oslo .....	28598	105763	22352	25206	29280	1682	-	-	38453	
Hedmark .....	-	1717	13104	1829	3771	843	549	46258		
Oppland .....	-	7001	4990	2570	6572	5239	-	47950		
Buskerud .....	-	8064	5850	5548	-	936	1468	31148		
Vestfold .....	-	2822	2976	5405	97	1788	-	29258		
Telemark .....	185	11033	3828	5320	7661	1180	906	34376		
Aust-Agder .....	-	15756	1702	1916	-	324	65	20038		
Vest-Agder .....	134	2489	11009	14839	7886	-	42	37511		
Rogaland .....	1536	33922	12473	11018	4706	6557	210	46126		
Hordaland .....	-	7331	6555	6964	17393	5550	-	54019		
Sogn og Fjordane .....	-	1123	71	5491	778	57	-	13589		
Møre og Romsdal .....	924	8543	3722	10667	8285	1779	-	42381		
Sør-Trøndelag .....	287	3638	939	26802	212	911	-	33666		
Nord-Trøndelag .....	3500	1781	1649	15223	834	948	-	19018		
Nordland .....	-	4595	10758	3976	1270	764	230	35053		
Troms .....	-	5784	3028	9771	9457	3329	-	28845		
Finnmark .....	47	238	6586	220	288	-	-	10133		

<sup>1</sup> Tallene for august, september og oktober 1997 er ikke registrert i Bergen kommune.

**Tabell 9. Ordretilgang. Verdiindeks, etter prosjektgruppe. 1. kvartal 1992 = 100**

	1996			1997				1998			Prosentendring	
	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	Fra samme kvartal i året før	Fra foregående kvartal
I alt.....	133	125	128	131	132	131	153	166	r173	136	4	-21
Bygg.....	150	145	156	171	168	162	181	192	r212	154	-5	-27
Boligbygg.....	104	110	104	112	116	112	118	141	r144	92	-18	-36
Nybygg .....	93	104	93	105	109	100	108	131	r125	80	-20	-36
Rehabilitering <sup>1</sup> .....	133	113	123	114	117	137	128	148	197	121	-12	-39
Andre bygg .....	169	156	177	194	184	180	206	208	r239	180	0	-25
Nybygg .....	164	151	177	188	179	165	194	197	r229	165	0	-28
Rehabilitering <sup>1</sup> .....	183	175	178	217	210	237	250	250	r269	239	1	-11
Anlegg .....	111	98	93	81	88	92	117	132	r124	115	25	-7

<sup>1</sup> Rehabilitering omfatter utbedring, ombygging, reparasjon og vedlikehold.

**Tabell 10. Ordrereserve. Verdiindeks, etter prosjektgruppe. 1. kvartal 1992 = 100**

	1996			1997				1998			Prosentendring	
	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	Fra samme kvartal i året før	Fra foregående kvartal
I alt.....	134	134	133	145	144	139	148	170	180	167	20	-7
Bygg.....	159	168	174	196	200	200	206	227	247	229	15	-7
Boligbygg.....	125	139	141	156	161	162	165	192	200	175	8	-13
Nybygg .....	113	131	135	149	153	155	159	186	192	170	10	-11
Rehabilitering <sup>1</sup> .....	179	171	166	177	181	188	186	200	218	182	-3	-17
Andre bygg .....	178	183	191	216	220	220	227	242	272	259	18	-5
Nybygg .....	179	181	198	221	225	225	232	248	276	263	17	-5
Rehabilitering <sup>1</sup> .....	164	187	165	192	188	190	204	215	252	238	25	-6
Anlegg .....	107	103	98	102	97	90	99	122	123	113	26	-8

<sup>1</sup> Rehabilitering omfatter utbedring, ombygging, reparasjon og vedlikehold.

## Ordrestatistikk

**Tabell 11. Ordrereserve. Verdiindeks, etter prosjektgruppe og distrikt. 1. kvartal 1992 = 100**

Distrikt	Pro- sjekt	1995			1996				1997				1998			Prosent endring fra fore- gående kvartal
		2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	
Oslo, Akershus og Østfold	I alt	172	195	186	182	187	207	198	217	215	210	206	228	250	219	-12
	Bygg	186	210	206	204	206	241	249	277	285	294	283	310	352	310	-12
	Anlegg	154	176	162	157	166	170	144	152	140	123	129	144	146	129	-12
Hedmark og Oppland	I alt	47	51	49	49	56	55	49	59	48	60	65	69	77	72	-6
	Bygg	37	48	46	39	46	46	43	53	42	52	54	58	68	66	-3
	Anlegg	85	62	62	86	93	87	67	72	64	84	103	108	100	78	-22
Telemark, Vestfold og Buskerud	I alt	168	151	134	151	148	131	146	162	147	141	151	186	238	282	18
	Bygg	169	170	161	173	176	163	178	199	181	183	191	221	237	253	7
	Anlegg	170	132	104	130	113	99	113	126	113	98	108	152	251	331	32
Aust-Agder og Vest- Agder	I alt	70	75	71	70	95	87	88	61	68	71	82	98	96	85	-11
	Bygg	174	189	196	188	243	216	218	216	264	276	341	369	361	333	-8
	Anlegg	29	29	22	27	42	39	41	39	36	37	34	54	54	43	-20
Rogaland	I alt	97	97	129	128	129	120	123	133	161	146	132	242	243	219	-10
	Bygg	211	225	341	314	330	308	283	327	350	284	301	402	425	379	-11
	Anlegg	59	51	56	66	61	57	71	69	103	106	78	197	195	176	-10
Hordaland og Sogn og Fjordane	I alt	75	68	87	104	103	97	105	108	82	96	124	135	136	120	-12
	Bygg	126	133	119	164	149	128	149	185	170	170	218	261	265	231	-13
	Anlegg	58	47	76	87	90	94	86	54	74	97	95	97	86	86	-11
Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag og Nord-Trøndelag	I alt	98	95	90	86	105	101	98	123	125	123	172	180	177	159	-10
	Bygg	118	114	113	108	120	123	124	148	158	158	206	201	222	209	-6
	Anlegg	71	67	57	56	85	72	62	89	79	76	126	154	116	91	-22
Nordland, Troms og Finnmark	I alt	90	90	78	89	101	95	105	109	121	96	92	86	81	84	4
	Bygg	179	178	164	154	168	174	216	213	211	211	200	183	177	230	30
	Anlegg	58	57	46	64	74	66	67	70	85	55	53	50	46	34	-26

**Tabell 12. Ordrereserve, etter varighet, prosjektgruppe og distrikt. Prosent. 3. kvartal 1998**

		I alt		Bygg		Anlegg		
		Ventes utført innen 12 md.	Ventes utført etter 12 md.	Ventes utført innen 12 md.	Ventes utført etter 12 md.	Ventes utført innen 12 md.	Ventes utført etter 12 md.	
<b>Hele landet.....</b>		<b>86</b>	<b>14</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	
Oslo, Akershus og Østfold.....		86	14	87	13	84	16	
Hedmark og Oppland .....		95	5	95	5	90	10	
Telemark, Vestfold og Buskerud....		86	14	97	3	76	24	
Aust-Agder og Vest-Agder.....		93	7	96	4	86	14	
Rogaland.....		82	18	86	14	79	21	
Hordaland og Sogn og Fjordane....		87	13	93	7	81	19	
Møre og Romsdal og Sør-Trøndelag og Nord-Trøndelag .....		83	17	88	12	68	32	
Nordland, Troms og Finnmark.....		89	11	94	6	77	23	

**Tabell 13. Produksjonsindeks for bygg og anlegg. 1995=100**

	I alt	Bygg i alt	Nybygg			Rehabilitering av bygg	Anlegg
			I alt	Boliger	Andre bygg		
1995 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1996 .....	105,7	103,9	103,9	96,1	112,8	103,3	102,3
1997 .....	114,6	111,5	115,5	104,8	127,5	106,2	111,2
<b>1996</b>							
1. kvartal .....	98,4	101,5	102,4	93,8	112,3	100,4	86,5
2. kvartal .....	103,5	99,4	95,4	86,9	105,0	103,0	105,6
3. kvartal .....	107,6	103,0	102,6	97,0	109,0	102,7	110,7
4. kvartal .....	113,1	111,7	115,3	106,8	124,8	106,9	106,5
<b>1997</b>							
1. kvartal .....	107,6	107,1	112,0	100,5	124,9	100,9	99,2
2. kvartal .....	111,5	106,1	107,9	98,9	118,0	103,4	114,7
3. kvartal .....	115,2	109,8	113,2	104,9	122,6	105,2	117,9
4. kvartal .....	124,1	122,7	128,7	114,8	144,4	115,1	113,1
<b>1998</b>							
1. kvartal .....	119,8	119,0	129,7	114,6	146,9	105,8	107,8
2. kvartal .....	117,2	112,3	117,1	104,7	131,3	105,5	115,7
3. kvartal .....	113,8	106,7	110,0	99,3	122,2	101,8	118,4

**Tabell 14. Produksjonsindeks for bygg og anlegg. Nybygg. Ujustert og sesongjustert. 1995=100**

	Nybygg i alt		Nye boligbygg		Andre nye bygg	
	Ujustert	Sesongjustert	Ujustert	Sesongjustert	Ujustert	Sesongjustert
<b>1996</b>						
Juli .....	97,5	103,5	91,6	96,1	104,1	110,8
August .....	102,7	105,5	97,5	98,2	108,5	113,9
September .....	108,0	107,9	102,1	99,6	114,7	117,1
Oktober .....	117,4	111,4	108,3	100,2	127,7	124,2
November .....	114,2	105,6	106,6	98,9	122,8	115,8
Desember .....	114,2	108,6	105,5	99,1	123,9	118,3
<b>1997</b>						
Januar .....	114,9	109,2	104,5	100,0	126,6	118,9
Februar .....	112,8	109,3	100,4	99,8	126,7	121,1
Mars .....	108,4	109,8	96,1	101,7	121,6	120,2
April .....	108,5	114,5	98,4	106,0	120,0	122,7
Mai .....	106,2	112,7	97,7	104,4	115,7	122,6
Juni .....	109,0	115,0	100,7	105,7	118,4	124,9
Juli .....	108,5	115,5	101,4	105,9	116,6	126,2
August .....	113,7	117,4	104,9	106,2	123,6	130,1
September .....	117,6	118,2	108,7	106,7	127,8	131,2
Oktober .....	124,4	118,5	114,8	107,1	135,2	129,7
November .....	132,4	122,7	117,0	109,1	150,0	142,7
Desember .....	129,3	123,3	112,7	106,5	148,2	140,0
<b>1998</b>						
Januar .....	132,3	125,5	117,5	112,3	149,0	141,2
Februar .....	131,0	126,7	115,2	114,1	148,9	141,7
Mars .....	125,9	126,9	111,0	115,9	142,8	141,1
April .....	122,1	128,3	108,8	116,2	137,3	140,0
Mai .....	116,8	123,6	104,3	110,6	131,0	138,4
Juni .....	112,5	118,8	101,0	106,0	125,5	133,1
Juli .....	110,1	117,1	99,8	103,9	121,8	130,7
August .....	108,8	112,9	98,4	100,2	120,6	127,7
September .....	111,2	112,1	99,8	98,5	124,1	127,3

## Åpnede konkurser

**Tabell 15. Personlige konkurser i bygge- og anleggsvirksomhet, etter kvartal og fylke. 1. - 3. kvartal 1997 og 1998**

	1997						1998			
	I alt	1.-3. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1.-3. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.
<b>I alt .....</b>	<b>357</b>	<b>267</b>	<b>86</b>	<b>108</b>	<b>73</b>	<b>90</b>	<b>271</b>	<b>101</b>	<b>92</b>	<b>78</b>
Østfold.....	23	20	10	9	1	3	17	7	6	4
Akershus.....	56	42	16	14	12	14	36	15	11	10
Oslo .....	55	45	9	15	21	10	60	21	26	13
Hedmark .....	18	12	3	6	3	6	10	3	4	3
Oppland.....	22	16	4	7	5	6	11	3	6	2
Buskerud.....	32	23	7	9	7	9	21	7	6	8
Vestfold .....	24	19	4	10	5	5	18	5	6	7
Telemark .....	12	10	4	5	1	2	13	4	3	6
Aust-Agder.....	2	1	-	1	-	1	2	-	-	2
Vest-Agder.....	4	2	1	-	1	2	6	1	4	1
Rogaland.....	13	10	4	4	2	3	11	8	1	2
Hordaland .....	18	11	3	3	5	7	14	7	3	4
Sogn og Fjordane .....	1	-	-	-	-	1	4	-	2	2
Møre og Romsdal .....	16	12	5	3	4	4	9	3	2	4
Sør-Trøndelag.....	21	17	6	8	3	4	11	6	2	3
Nord-Trøndelag .....	4	3	-	3	-	1	3	-	3	-
Nordland.....	18	10	4	3	3	8	14	8	3	3
Troms.....	13	11	5	6	-	2	9	2	3	4
Finnmark.....	5	3	1	2	-	2	2	1	1	-

**Tabell 16. Åpnede konkurser i bygge- og anleggsvirksomhet. Antall foretak, etter kvartal og fylke. 1. - 3. kvartal 1997 og 1998**

	1997						1998			
	I alt	1.-3. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1.-3. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.
<b>I alt .....</b>	<b>238</b>	<b>171</b>	<b>61</b>	<b>67</b>	<b>43</b>	<b>67</b>	<b>171</b>	<b>70</b>	<b>50</b>	<b>51</b>
Østfold.....	11	8	3	3	2	3	10	3	3	4
Akershus .....	21	15	6	4	5	5	16	7	6	3
Oslo .....	41	27	7	9	11	14	43	23	6	14
Hedmark .....	5	4	2	2	-	1	8	2	4	2
Oppland.....	11	9	2	2	5	2	2	-	2	-
Buskerud.....	19	15	7	4	4	4	12	6	4	2
Vestfold .....	10	7	2	3	2	3	3	1	1	1
Telemark .....	3	3	1	-	2	-	9	5	1	3
Aust-Agder.....	8	6	2	4	-	2	1	-	1	-
Vest-Agder .....	9	8	5	3	-	1	5	2	2	1
Rogaland.....	15	8	2	5	1	7	9	5	1	3
Hordaland .....	32	22	7	11	4	10	11	4	3	4
Sogn og Fjordane .....	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Møre og Romsdal .....	9	5	3	1	2	3	12	5	5	2
Sør-Trøndelag.....	9	6	3	3	-	3	8	2	3	3
Nord-Trøndelag .....	9	8	2	5	1	1	7	1	4	2
Nordland.....	12	9	5	3	1	3	8	2	2	4
Troms.....	5	4	1	1	2	1	6	2	2	2
Finnmark.....	8	5	1	3	1	3	1	-	-	1

**Tabell 17. Hovedtall etter næringsundergruppe. 1996**

Nace		Antall Bedrifter	Sysselsatte	Lønns- kostnader	Omsetning <sup>1</sup>	Brutto- investering
I alt	.....	..	128 699	28 562,4	109 318,9	..
A45	Bygge- og anleggsvirksomhet i alt .....	34 556	111 522	23 911,2	95 984,6	3 218,6
45.1	Grunnarbeid .....	3 503	8 410	1 294,2	5 806,9	617,9
45.11	Riving av bygninger og flytting av masse .....	3 503	8 410	1 294,2	5 806,9	617,9
45.2	Annen bygge- og anleggsvirksomhet .....	17 118	58 383	13 045,1	57 185,9	1 743,1
45.21	Oppføringer av bygninger og andre konstruksjoner .....	12 018	41 587	9 375,7	42 901,3	1 010,8
45.211	Oppføring av bygninger .....	11 565	36 322	7 700,9	35 519,1	811,9
45.212	Oppføring av andre konstruksjoner .....	453	5 265	1 674,8	7 382,2	198,9
45.22	Takarbeid .....	1 206	3 932	687,1	2 451,2	83,5
45.221	Blikkenslagerarbeid .....	810	2 767	467,0	1 592,8	53,1
45.229	Takarbeid ellers .....	396	1 165	220,0	858,4	30,4
45.23	Bygging av veier, flyplasser og idrettsanlegg .....	293	2 990	906,3	3 710,9	228,1
45.24	Bygging av havne- og damanlegg .....	18	194	61,7	245,1	21,3
45.25	Annen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet .....	3 583	9 680	2 014,3	7 877,4	399,4
45.3	Bygginstallasjon .....	5 299	27 855	7 356,2	23 401,0	534,0
45.31	Elektrisk installasjonsarbeid .....	2 299	15 897	4 521,2	11 407,6	228,1
45.32	Isolasjonsarbeid .....	86	640	164,2	467,8	47,1
45.33	VVS-arbeid .....	2 810	10 881	2 522,7	10 618,2	245,7
45.34	Annen bygginstallasjon .....	104	437	148,2	907,4	13,0
45.4	Ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner .....	7 865	14 950	1 852,4	8 261,1	170,3
45.41	Stukkaturarbeid og pussing .....	41	123	18,6	49,7	2,5
45.42	Snekkerarbeid .....	4 177	6 104	491,1	3 041,3	83,6
45.43	Gulvlegging og tapetsering .....	965	1 725	200,4	1 082,9	1,7
45.44	Maler- og glassarbeid .....	2 408	6 266	1 025,1	3 635,1	75,6
45.441	Malerarbeid .....	2 092	5 179	817,1	2 708,2	44,8
45.442	Glassarbeid .....	316	1 087	208,1	926,8	30,7
45.45	Annen ferdiggjøring av bygninger .....	274	732	117,1	452,1	7,0
45.5	Utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell .....	771	1 924	363,3	1 329,7	153,3
B.	Statsforetak og statseide foretak .....	6	626	201,5	529,0	38,4
C.	Statens bygge og anleggsarbeid for egen regning .....	..	6 948	2 078,6	6 557,8	..
D.	Anleggsarbeid utført av Statens vegvesen for fylkene .....	..	1 178	316,8	1 280,9	..
E.	Kommunenes bygge- og anleggsarbeid for egen regning .....	..	7 186	1 728,4	4 164,1	..
F.	Kommunal forretningsdrift og selvstendige kommuneforetak	52	1 239	325,9	802,5	29,6

<sup>1</sup> For C, D og E er omsetning lik kostnader vedrørende egen bygge- og anleggsvirksomhet. <sup>2</sup> Tallene er eksklusive merverdiavgift.

## Strukturstatistikk. Bygg og anlegg

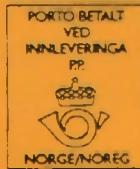
**Tabell 18 Hovedtall etter næringsundergruppe, prosentendringer fra 1995 til 1996, private bedrifter**

Nace		Antall Bedrifter	Sysselsatte	Lønns- kostnader	Omsetning
<b>A45</b>	<b>Bygge- og anleggsvirksomhet i alt.....</b>	<b>5,0</b>	<b>4,8</b>	<b>15,2</b>	<b>10,6</b>
45.1	Grunnarbeid .....	5,3	9,7	9,3	12,8
45.11	Riving av bygninger og flytting av masse .....	5,3	9,7	9,3	12,8
45.2	Annen bygge- og anleggsvirksomhet .....	6,9	6,3	16,6	10,0
45.21	Oppføringer av bygninger og andre konstruksjoner .....	10,1	10,7	21,2	10,5
45.211	Oppføring av bygninger .....	9,6	13,0	32,7	17,4
45.212	Oppføring av andre konstruksjoner .....	22,8	-2,7	-13,4	-14,1
45.22	Takarbeid.....	-3,7	6,9	5,4	7,0
45.221	Blikkenslagerarbeid .....	-0,5	12,3	7,7	10,7
45.229	Takarbeid ellers.....	-9,6	-4,2	0,9	0,8
45.23	Bygging av veier, flyplasser og idrettsanlegg.....	2,8	-11,2	8,9	1,8
45.24	Bygging av havne- og damanlegg .....	12,5	-25,4	-17,5	-21,3
45.25	Annen spesialisert bygge- og anleggsvirksomhet .....	1,0	-3,9	6,3	14,2
45.3	Bygginstallasjon.....	3,3	0,8	16,6	11,3
45.31	Elektrisk installasjonsarbeid.....	3,0	-2,2	13,4	7,4
45.32	Isolasjonsarbeid.....	7,5	10,0	8,7	-3,5
45.33	VVS-arbeid.....	3,5	4,0	22,3	16,8
45.34	Annen bygginstallasjon.....	-1,0	31,2	36,0	10,8
45.4	Ferdiggjøring av bygninger og konstruksjoner .....	2,8	4,5	4,6	10,3
45.41	Stukkaturarbeid og pussing .....	5,1	16,0	-1,6	-4,2
45.42	Snekkerarbeid .....	-0,3	1,9	4,1	8,8
45.43	Gulvlegging og tapetsering.....	8,5	9,5	3,8	14,6
45.44	Maler- og glassarbeid .....	5,5	4,7	5,6	10,3
45.441	Malerarbeid .....	6,6	8,6	11,6	15,3
45.442	Glassarbeid .....	-1,3	-10,6	-12,7	-2,1
45.45	Annen ferdiggjøring av bygninger.....	10,9	13,7	0,5	12,4
45.5	Utleie av bygge- og anleggsmaskiner med personell .....	-0,5	4,8	17,2	18,0

**Tabell 19. Byggekostnadsindeks for boliger. Oktober 1998. 1978=100**

	Vekt	1997				1998								
		Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Feb.	Mars	April <sup>1</sup>	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sep.	Okt.
<b>Enebolig av tre</b>														
A - Total (A=B+C).....	100,0	252,6	252,8	252,9	253,5	254,0	254,5	257,7	258,1	258,4	258,7	258,8	259,1	261,8
Materialer.....	100,0	262,3	262,5	262,6	263,4	264,3	265,1	265,3	265,7	266,0	266,5	266,7	267,2	267,9
B - Stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	25,5	238,8	238,8	239,0	240,0	240,5	240,8	244,6	245,0	245,2	245,3	245,2	245,3	248,0
Materialer.....	19,4	250,4	250,5	250,8	251,8	252,9	253,5	253,7	254,6	255,0	255,2	255,0	255,0	255,2
C - Byggearbeid, unntatt stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	74,5	257,2	257,3	257,4	257,9	258,5	259,0	262,0	262,4	262,6	263,0	263,2	263,6	266,2
Materialer.....	80,6	264,3	264,5	264,6	265,4	266,2	267,1	267,3	267,5	267,8	268,4	268,7	269,3	270,1
C1 - Tømrings og snekring i alt...	52,3	245,2	245,3	245,4	245,6	246,1	246,3	249,1	249,2	249,5	249,9	250,2	250,7	252,6
Materialer.....	60,3	246,8	247,0	247,1	247,4	248,1	248,4	248,6	248,8	249,2	249,8	250,2	250,8	251,1
C2 - Maling, tapetsering og legging av gulvbelegg i alt...	7,1	235,9	235,9	236,0	235,9	236,0	236,2	240,3	240,4	240,5	240,3	240,5	240,7	243,7
Materialer.....	5,8	238,5	238,5	238,6	238,4	238,7	239,1	239,0	239,2	239,3	239,0	239,4	239,7	239,8
C3 - Rørleggerarbeid i alt .....	7,4	305,2	305,2	305,5	305,6	306,8	311,9	315,2	315,4	315,6	315,5	315,5	315,7	320,2
Materialer.....	8,0	331,8	331,8	332,2	332,3	334,1	342,1	342,8	343,1	343,3	343,3	343,3	343,5	346,8
C4 - Elektrikerarbeid i alt .....	4,9	386,4	387,0	387,1	394,1	394,7	394,7	394,7	401,7	401,4	402,9	403,4	403,6	411,5
Materialer.....	4,5	472,6	473,8	474,0	488,3	489,5	489,6	489,6	489,0	488,4	491,6	492,5	493,0	500,6
<b>Rekkehus av tre</b>														
A - Total (A=B+C).....	100,0	258,1	258,2	258,3	259,1	259,7	260,1	263,8	264,3	264,4	264,7	264,9	265,2	268,2
Materialer.....	100,0	271,3	271,5	271,7	272,6	273,6	274,4	274,7	275,0	275,4	275,9	276,2	276,8	277,4
B - Stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	29,9	245,9	246,0	246,2	247,6	248,2	248,2	251,7	252,2	252,4	252,5	252,7	252,8	255,5
Materialer.....	19,0	251,4	251,5	251,9	252,7	253,9	254,1	254,5	255,4	255,8	256,1	256,3	256,4	256,5
C - Byggearbeid, unntatt stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	70,1	262,8	262,9	263,0	263,5	264,1	264,6	268,4	268,9	269,1	269,4	269,6	270,1	273,1
Materialer.....	81,0	275,7	275,9	276,0	277,0	278,0	279,0	279,3	279,4	279,7	280,4	280,7	281,4	282,1
C1 - Tømrings og snekring i alt...	49,9	246,5	246,6	246,6	246,8	247,4	247,6	251,3	251,4	251,6	252,0	252,2	252,7	255,0
Materialer.....	59,8	249,5	249,7	249,8	250,1	251,0	251,3	251,6	251,8	252,2	252,7	253,1	253,9	253,9
C2 - Maling, tapetsering og legging av gulvbelegg i alt...	6,3	245,7	245,7	245,8	245,7	245,9	246,1	251,7	251,8	251,9	251,8	251,9	252,0	256,0
Materialer.....	4,7	259,1	259,1	259,5	259,1	259,7	260,3	260,2	260,4	260,7	260,5	260,8	261,2	261,1
C3 - Rørleggerarbeid i alt .....	5,7	321,1	321,1	321,4	321,5	322,7	328,2	331,4	331,6	331,7	331,7	331,7	331,9	336,5
Materialer.....	7,8	353,7	353,7	354,2	354,3	356,2	364,4	365,1	365,5	365,7	365,7	365,7	365,9	369,5
C4 - Elektrikerarbeid i alt .....	5,6	387,9	388,5	388,6	395,8	396,3	396,3	396,4	403,2	402,9	404,5	405,0	405,2	413,1
Materialer.....	6,3	472,6	473,8	474,0	488,3	489,5	489,6	489,6	489,0	488,4	491,6	492,5	493,0	500,6
<b>Boligblokk</b>														
A - Total (A=B+C).....	100,0	257,7	257,8	258,1	258,9	259,5	259,9	263,7	264,5	264,6	264,8	265,1	265,4	268,6
Materialer.....	100,0	272,3	272,6	273,1	274,2	275,5	276,4	276,8	277,4	277,7	278,2	278,6	279,3	279,9
B - Stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	44,6	245,6	245,7	246,1	247,1	247,7	247,8	251,6	252,2	252,3	252,4	252,7	252,9	255,6
Materialer.....	33,2	246,0	246,2	247,2	248,4	249,8	250,0	250,5	251,7	252,1	252,4	252,8	253,2	253,1
C - Byggearbeid, unntatt stein-, jord- og cementarbeid i alt .....	55,4	268,1	268,2	268,3	269,0	269,6	270,3	273,9	275,0	275,1	275,5	275,6	276,1	279,6
Materialer.....	66,8	286,0	286,2	286,4	287,6	288,7	290,0	290,4	290,6	290,8	291,6	291,8	292,7	293,8
C1 - Tømrings og snekring i alt...	30,3	247,5	247,6	247,7	247,8	248,5	248,8	252,7	252,8	253,0	253,4	253,5	254,0	256,4
Materialer.....	38,4	250,8	251,0	251,1	251,4	252,5	253,0	253,3	253,5	253,9	254,4	254,7	255,5	255,5
C2 - Maling, tapetsering og legging av gulvbelegg i alt...	6,0	243,6	243,6	243,7	243,7	243,9	244,0	249,6	249,7	249,8	249,7	249,9	250,0	253,9
Materialer.....	5,0	255,4	255,3	255,6	255,4	256,0	256,3	256,4	256,7	257,0	256,8	257,2	257,5	257,4
C3 - Rørleggerarbeid i alt .....	6,2	318,2	318,2	318,5	318,6	319,8	325,1	328,5	328,7	328,8	328,8	328,8	329,0	333,7
Materialer.....	9,2	354,1	354,1	354,6	354,7	356,6	364,8	365,6	366,0	366,2	366,2	366,2	366,4	370,0
C4 - Elektrikerarbeid i alt .....	6,7	380,5	381,0	381,1	387,1	387,6	387,7	387,7	396,0	395,7	397,0	397,5	397,6	405,7
Materialer.....	7,4	472,6	473,8	474,0	488,3	489,5	489,6	489,6	489,0	488,4	491,6	492,5	493,0	500,6

<sup>1</sup> Tallene for april er korrigerte.



Tillatelse nr.  
159 000/502

**B**

Returadresse:  
Statistisk sentralbyrå  
Postboks 8131 De  
N-0033 Oslo

Publikasjonene kan bestilles fra:

Statistisk sentralbyrå  
Salg- og abonnementsservice  
Postboks 1260  
2201 Kongsvinger

Telefon: 62 88 55 00  
Telefaks: 62 88 55 95



**Statistisk sentralbyrå**  
Statistics Norway