



C 458

Noregs offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Statistics Norway

Statistisk sentralbyrå

Byggjearealstatistikk 1997

Building Statistics 1997



C 458

Noregs offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Byggjearealstatistikk 1997

Building Statistics 1997

Noregs offisielle statistikk

I denne serien vert hovudsakeleg primærstatistikk, statistikk frå statistiske rekneskapssystem og resultat frå spesielle teljingar og undersøkingar publiserte. Serien har først og fremst referanse- og dokumentasjonsformål. Presentasjonen skjer vesentleg i form av tabellar, figurar og nødvendig informasjon om datamaterialet, innsamlings- og arbeidsmetodar, samt omgrep og definisjonar. I tillegg vert det gjeve ei kort oversikt over hovudresultata.

Serien omfattar òg publikasjonane Statistisk månedshefte, Statistisk årbok, Historisk statistikk og Regionalstatistikk, samt Standarder for norsk statistikk 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 Monthly Bulletin of Statistics, Statistical Yearbook, Historical Statistics and Regional Statistics, as well as Standards for Norwegian Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, april 1998

Dersom materiale frå denne publikasjonen blir
nytta, ver vennleg å gje opp Statistisk sentralbyrå
som kjelde.

ISBN 82-537-4537-0
ISSN 0809-0041

Emnegruppe

10.09 Bygge- og anleggsvirksomhet

Emneord

Boliger
Byggevirksomhet
Bygninger
Leiligheter
Næringsbygg

Design: Enzo Finger Design
Trykk: Falch Hurtigtrykk

Standardteikn i tabellar	Symbols in tables	Symbol
Tal er umogleg	Category not applicable	.
Oppgåve manglar	Data not available	..
Oppgåve manglar førebels	Data not yet available	...
Tal kan ikke offentleggjera	Not for publication	:
Null	Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte eininga	Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte eininga	Less than 0.05 of unit employed	0,0
Førebelse tal	Provisional or preliminary figure	*
Brot i den loddrette serien	Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brot i den vassrette serien	Break in the homogeneity of a horizontal series	|
Retta sidan førre utgåve	Revised since the previous issue	r
Desimalskiljeteikn	Decimal punctuation mark	,(.)

Forord

Den årlege byggjearealstatistikken gjev opplysningar om igangsetjing og fullføring av bygg, og om bygg under arbeid ved utgangen av året. Talet på bustader, bruksareal til bustader og bruksareal til andre bygg vert fordelt etter bygningstype, brukaren si næring og byggherre. Det vert dessutan gjeve informasjon om materialbruk og konstruksjonar, storleiken på leilegheiter, talet på bad og vassklosett, og om oppvarmingskjelder.

Publikasjonen inneholder dei mest brukte tabellane på landsbasis og på fylkesnivå. Ein tabell med hovudtal for igangsette og fullførte bygg på kommunenivå finst på websidene til Statistisk sentralbyrå på Internett. Det er dessutan mogleg å tinga meir detaljerte tabellar på fylkes- og kommunenivå frå Statistisk sentralbyrå.

Grunnlaget for statistikken er meldingar til bygningsregistret i GAB (Grunn-eigedoms-, Adresse- og Bygningsregisteret).

Nokre hovudtal er publiserte i Ukens statistikk nr. 12/98.

Arbeidet med publikasjonen har vore leia av konsulent John Bjørke.
Ansvarleg seksjonsleiar er Peder Næs, Seksjon for bygg- og tenestestatistikk.

Statistisk sentralbyrå
Oslo/Kongsvinger, 23. april 1998

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Preface

The annual building statistics provide information on buildings completed and started and buildings under construction as per end of year. Number of dwellings, utility floor space in dwellings and other than in dwellings are divided by type of buildings, user's industry and investor. In addition, information about use of materials and constructions, size of dwelling units, number of fixed baths, flush toilets and source of heating is given.

The publication contains figures mostly used on a national basis and in the counties. Main figures for building work started and buildings completed in the municipalities can be found on Internet at Statistics Norway's web pages. It is also possible to have more detailed figures from counties and municipalities by applying to Statistics Norway.

The statistical basis is reports to the GAB register (Ground Property, Address and Building Register).

Some principal figures have been published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 12/98.

The publication has been prepared under the supervision of Mr. John Bjørke. Responsible Head of Division is Peder Næs, Division for Construction and Service Statistics.

Statistics Norway
Oslo/Kongsvinger, 23 April 1998

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

Figurregister	7
Tabellregister	7
1. Statistikkgrennlaget	9
2. Omfang	9
3. Kjennemerke	9
4. Kommentarar til tabellane	12
5. Meir informasjon	12
Tekst på engelsk	13
Tabelldel	18
Vedlegg	
A. Skjema for melding om bygg sette i gang	49
Tidlegare utgjeve på emneområdet	50
Dei siste utgjevne publikasjonane i serien Noregs offisielle statistikk	51

Contents

List of figures	8
List of tables	8
1. The basis of the statistics	13
2. Coverage	13
3. Variables	13
4. Comments to the tables	15
5. Further information	15
Tables	18
<hr/>	
Appendix	
A. Questionnaire for building work started	49
Previously issued on the subject	50
Recent publications in the series Official Statistics of Norway	51

Figurregister

1. Bygg settet i gang. Talet leilegheiter, etter bygningstype	17
2. Bygg settet i gang. Bruksareal til andre bygg enn bustad, etter bygningstype. 1 000 m ²	17

Tabellregister

Oversikt 1977-1997

1. Bygg settet i gang. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring. 1977-1997	18
2. Bygg settet i gang. Bruksareal, etter bygningstype. 1977-1997. 1 000 m ²	19
3. Bygg settet i gang. Leilegheiter, etter bygningstype. 1977-1997	20
4. Bygg under arbeid. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring. 1977-1997	21
5. Fullførte bygg. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring. 1977-1997	22
6. Fullført bruksareal, etter bygningstype. 1977-1997. 1 000 m ²	23
7. Fullførte leilegheiter, etter bygningstype. 1977-1997	24
8. Fullførte bustader. Leilegheiter, etter talet på rom. 1977-1997	25
9. Fullførte leilegheiter, etter byggherre. 1977-1997	25

Bygg settet i gang

10. Bustader og bruksareal, etter bygningstype	26
11. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke	27
12. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m ²	28
13. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring og fylke. 1 000 m ²	29
14. Bruksareal til bustad, etter bygningstype og etasje. 1 000 m ²	30
15. Bruksareal til anna enn bustad, etter bygningstype og etasje. 1 000 m ²	30
16. Leilegheiter, etter talet på rom og bygningstype	31
17. Leilegheiter, etter talet på rom og fylke	31
18. Gjennomsnittlig bruksareal pr. leilegheit, i ulike bygningstypar og fylke. m ²	32
19. Bustader, etter bygningstype og fundamentering/materialar i berekonstruksjonar/materialar i yttervegger	33
20. Bruksareal til anna enn bustad, etter bygningstype og fundamentering/materialar i berekonstruksjonar/materialar i yttervegger. 1 000 m ²	34
21. Bruksareal, etter byggherre og bygningstype. 1 000 m ²	35
22. Leilegheiter, etter oppvarmingskjelde og bygningstype. Talet på bad og vassklosett	36
23. Bruksareal, etter oppvarmingskjelde og bygningstype. 1 000 m ²	37
24. Leilegheiter, etter oppvarmingskjelde. Talet på bad og vassklosett. Fylke	38

Bygg under arbeid ved utgangen av året

25. Bustader og bruksareal, etter bygningstype	39
26. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke	40
27. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m ²	41

Fullførte bygg

28. Bustader og bruksareal, etter bygningstype	42
29. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke	43
30. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m ²	44
31. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring og fylke. 1 000 m ²	45
32. Leilegheiter, etter talet på rom og bygningstype	46
33. Leilegheiter, etter talet på rom og fylke	46
34. Gjennomsnittlig bruksareal pr. leilegheit, i ulike bygningstypar. Fylke. m ²	47
35. Bruksareal, etter byggherre og bygningstype. 1 000 m ²	48

List of figures

1. Building work started. Dwelling units, by type of building	17
2. Building work started. Utility floor space other buildings than dwellings, by type of building. 1 000 m ²	17

List of tables

Survey 1977-1997

1. Building work started. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry. 1977-1997	18
2. Building work started. Utility floor space, by type of building. 1977-1997. 1 000 m ²	19
3. Building work started. Dwelling units, by type of building. 1977-1997	20
4. Buildings under construction at the end of the year. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry. 1977-1997	21
5. Buildings completed. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry. 1977-1997	22
6. Utility floor space completed, by type of building. 1977-1997. 1 000 m ²	23
7. Dwelling units completed, by type of building. 1977-1997	24
8. Dwellings completed. Dwelling units, by number of rooms. 1977-1997	25
9. Dwelling units completed, by type of investor. 1977-1997	25

Building work started

10. Dwellings and utility floor space, by type of building	26
11. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county	27
12. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m ²	28
13. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry and county. 1 000 m ²	29
14. Utility floor space in dwellings, by type of building and storey. 1 000 m ²	30
15. Utility floor space other than in dwellings, by type of building and storey. 1 000 m ²	30
16. Dwelling units, by number of rooms and type of building	31
17. Dwelling units, by number of rooms and county	31
18. Average utility floor space per dwelling unit, in different types of building and county. m ²	32
19. Dwellings, by type of building and foundation/materials in supporting structure/materials in outside walls	33
20. Utility floor space other than in dwellings, by type of building and foundation/materials in supporting structure/materials in outside walls. 1 000 m ²	34
21. Utility floor space, by investor and type of building. 1 000 m ²	35
22. Dwelling units, by source of heating and type of building. Number of fixed baths and flush toilets	36
23. Utility floor space, by source of heating and type of building. 1 000 m ²	37
24. Dwelling units, by source of heating. Number of fixed baths and flush toilets. County	38

Buildings under construction at the end of the year

25. Dwellings and utility floor space, by type of building	39
26. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county	40
27. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m ²	41

Buildings completed

28. Dwellings and utility floor space, by type of building	42
29. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county	43
30. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m ²	44
31. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry and county. 1 000 m ²	45
32. Dwelling units, by number of rooms and type of building	46
33. Dwelling units, by number of rooms and county	46
34. Average utility floor space per dwelling unit, in different types of building. County. m ²	47
35. Utility floor space, by investor and type of building. 1 000 m ²	48

1. Statistikkgrunnlaget

Grunneigdoms-, Adresse- og Bygningsregisteret (GAB) er eit elektronisk register som inneheld opplysningar om grunneigedomar og adresser i Noreg. Det inneheld også opplysningar om alle bygningar som var under arbeid 31. desember 1982 og alle bygningar som er bygde eller endra etter 1. januar 1983. Oppgåvene til GAB vert henta inn med heimel i delingslova og forskriftene til denne lova.

Eigar av registeret er Miljøverndepartementet. Det faglege ansvaret for registeret er ivareteke av Statens kartverk. Fylkeskartkontora administrerer systemet ute i distrikta, og saman med dei enkelte kommunane har dei ansvaret for det praktiske arbeidet med å overføra data til registeret.

Norsk Informasjonsteknologi (NIT) står for den EDB-tekniske drifta medan kommunane gjev dei nødvendige meldingane til B-registeret baserte på oppgåver frå byggherren og ved inspeksjon på byggjepllassen.

Tal for 1997 er baserte på B-registeret slik tilstanden var 15. januar 1998. Rettingar i GAB gjorde etter denne datoен, har derfor ikkje hatt nokon innverknad på tala i publikasjonen.

Ny registreringsrutine frå 1993

Frå 1993 skal alle kommunar unntake Oslo konsekvent registrera faktisk dato for igangsetjing og fullføring av bygg. Registreringsdatoen som byggjearealstatistikken byggjer på, vert lagd inn automatisk. Dette fører til at ein frå 1993 kan rekna ut forseinkinga eller etterslepet i registreringa av byggjesaker til GAB-registeret i kommunane. Frå 1994 gjeld dette også Oslo kommune.

2. Omfang

Byggjearealstatistikken omfattar med få unntak alle nybygg, tilbygg og påbygg med minst 30 m² nybygd bruksareal. I tillegg er alle bygg under 30 m² som inneheld ei sjølvstendig bustadeining (leilegheit eller hybel), tekne med. Omfanget av statistikken er auka frå 1982 då arealgrensa var 60 m² bustadflate (leigearreal) for bustader og 60 m² nybygd golflatte for andre bygg.

Byggjeverksemd innanfor ein eksisterande bygning, t.d. byfornyng er ikkje med i statistikken. Dessutan er opne silobygg, dvs. silobygg som ikkje er oppdelte i etasjar, ikkje med i statistikken.

Frå 1993 er bygg for jordbruk, skogbruk og fiske teknar med i statistikken igjen. I perioden 1971-1992 vart bygg for jordbruk, skogbruk og fiske haldne utanfor

statistikken. Dette kjem av at det vart påvist svikt i registreringa av slike bygg etter at meldeplikta for denne byggjeverksemda fall bort i januar 1970. I ein ny registreringsinstruks, som vart sett i verk 1. mars 1991, er kommunane igjen pålagde å mælda bygg for jordbruk, skogbruk og fiske til GAB-registeret.

3. Kjennemerke

Bygningstype, er fastlagd etter kva for funksjon bygget skal ha. Kombinerte bygg - t.d. kombinerte bustad- og forretningsbygg, lager- og produksjonsbygg o.a. - er grupperte etter den funksjonen som har størst del av bruksarealet i bygget.

Det er følgjande *bygningstypar*:

Bustader

- 01 Rein einebustad
- 02 Einebustad med hybelleilegheit, sokelleilegheit e.l.
- 03 Tomannsbustad, vertikalt delt
- 04 Tomannsbustad, horisontalt delt
- 05 Rekkjehus (går ut, erstatta av 20-21)
- 06 Kjedehus, atriumhus (går ut, erstatta av 22-23)
- 07 Andre småhus
- 08 Blokk på 3 og 4 etasjar
- 09 Høgblokk på 5 etasjar og over
- 10 Terrassehus
- 11 Våningshus på gardsbruk, einebustad
- 12 Våningshus på gardsbruk, tomannsbustad, vertikalt delt
- 13 Våningshus på gardsbruk, tomannsbustad, horisontalt delt
- 18 Annan hustype
- 19 Tilbygg og påbygg
- 20 Rekkjehus med 3 og 4 leilegheiter
- 21 Rekkjehus med 5 leilegheiter eller fleire
- 22 Einebustader i kjede med inntil 4 leilegheiter
- 23 Einebustader i kjede med 5 leilegheiter eller fleire
- 24 Bygning i to etasjar med 5 eller fleire leilegheiter

Bustadbygg omfattar berre heilårsbustader.

Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri

- 31 Etasjebypgg for fabrikk eller verkstad
- 32 Etasjebypgg for fabrikk eller verkstad kombinert med kontor
- 33 Produksjonshall
- 34 Produksjonshall kombinert med kontorfløy
- 35 Silobygg
- 38 Trafokiosk
- 39 Andre produksjonsbygg

Kontor- og forretningsbygg o.a.

- 37 Telefonkiosk
- 41 Kontor- og administrasjonsbygg (også offentlege)
- 42 Varehus og andre butikkbygg
- 43 Ekspedisjonsbygg og terminal
- 44 Lagerbygg og garasjebrygg
- 45 Garasjebrygg og uthus for bustad
- 46 Bensinstasjon
- 47 Naust bygd i tilknyting til bustad
- 49 Anna bygg for kontor, forretning eller samferdsel

Hotell- og restaurantbygg

- 51 Hotell
- 52 Anna herberge
- 53 Restaurant/kafé
- 54 Gatekjøken/kiosk
- 55 Utleiehytte/campinghytte

Undervisnings- og forskingsbygg

- 61 Bygg for undervisning og forsking, inkl. museum og bibliotek

Bygg for helsestell og sosial omsorg

- 62 Sjukehus, gamleheim, heim for psykisk utviklingshemma o.l.
- 63 Barneheim, barnehage, feriekoloni o.l.

Forsamlingshus

- 64 Kyrkje, krematorium, gravkapell
- 65 Kyrkjelydshus, samfunnshus
- 66 Teater- og kinobygg
- 67 Idrettsbygg

Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske

- 71 Hus for storfe
- 72 Hus for gris
- 73 Hus for høns
- 74 Hus for kylling
- 75 Hus for kalkun
- 76 Hus for sau
- 77 Hus for geit
- 78 Hus for pelsdyr
- 79 Fôrlager
- 80 Lagerrom (potet, grønsak)
- 81 Reiskapshus og garasje
- 82 Korntørkeanlegg
- 83 Veksthus
- 84 Fyrhus, pakkerom
- 85 Skogs- og utmarkskoie
- 86 Driftsbygg for fiske og fangst
- 89 Andre landbruksbygg

Andre bygg

- 68 Fengselsbygg
- 69 Andre bygg for offentleg og privat tenesteyting (tilfluktsrom)
- 91 Fritidsbygg (hytte, sommarhus o.l.)

- 92 Bustadbrakke, koie, rorbu o.l. (seterhus, sel)
- 93 Uthus og naust i tilknyting til fritidsbustad
- 94 Våningshus som vert nytta som fritidsbustad
- 95 Heilårsbustad utanom våningshus som vert nytta som fritidsbustad
- 99 Andre bygg

Næring. I tillegg til bygningstype vert det også registrert kva næring brukaren av bygget tilhører. Næringsgrupperinga er knytt til brukaren og er derfor uavhengig av bygningstype. Sidan det ikkje alltid er kjend kven som skal bruka bygget på det tidspunktet skjemaet til statistikken vert fylt ut, er næringsgrupperinga meir usikker enn gruppering etter bygningstype. Næringsgrupperinga bygde tidlegare på FN sin internasjonale grupperingsstandard ISIC.

Frå 1996 følgjer inndelinga EU si næringsgruppering NACE. Bruksareal fordelt etter næring vil derfor ikkje kunna samanliknast direkte med tidlegare år.

Det vert nytta følgjande næringsgrupper:

- A Jordbruk og skogbruk
- B Fiske
- C Bergverksdrift og utvinning
- D Industri
- E Kraft- og vassforsyning
- F Byggje- og anleggsverksemd
- G Varehandel, reparasjon av kjøretøy og hushaldningsapparat
- H Hotell- og restaurantverksemd
- I Transport og kommunikasjon
- J Finansiell tenesteyting og forsikring
- K Eideomsdrift, forretningsmessig tenesteyting og utleigeverksemd
- L Offentleg forvalting
- M Undervisning
- N Helse- og sosialtenester
- O Andre sosiale og personlege tenester
- P Løna husarbeid
- Q Internasjonale organ og organisasjoner

I tillegg til NACE vert følgjande næringsgrupper brukte:

- X Bustader
- Y Fritidseigedomar (hytter), garasjar for private og anna som ikkje er næring

Geografisk plassering. For kvart bygg vert det registrert kva kommune bygget ligg i. Det er ikkje brukt mindre eininger som krins eller liknande.

Bygg sett i gang. Eit bygg vert rekna som igangsett når arbeidet med sole eller grunnmur er påbegynt.

Fullført bygg. Eit bygg vert rekna som fullført når anten byggearbeidet, medrekna installasjons- og innreiingsarbeid o.a., er avslutta eller minst 50 prosent av bygget er teke i bruk.

Bygg under arbeid. Frå eit bygg er meld igangsett til det vert meld fullført vert det rekna som i arbeid, sjølv om byggearbeidet vert stansa mellombels. Dersom eit bygg er i arbeid i etter måten lang tid, vert det undersøkt om byggearbeidet er stansa og om det er meninga å fullføra bygget. For igangsette bygg som ikkje vil verta fullførte, vert registreringa annulert og bygget teke ut av statistikken. Dette kan medføra at tal for under arbeid ved utgangen av statistikkåret ikkje vert like under arbeid ved utgangen av førrre år pluss igangsette minus fullførte i statistikkåret.

Bruksareal. Bruksareal er arealet innanfor omsluttande vegg. For utrekning av bruksareal tek ein mål frå innsida av vegg eller annan avgrensande bygningsdel. Det totale bruksarealet til ein bygning vil derfor vera summen av arealet innanfor ytterveggene for alle etasjar. I eit bustadbygg vil t.d. kjellararealet inngå i bruksarealet til bustad i bygningen. Bruksarealet vert målt etter reglar gjevne i Norsk Standard nr. 3940 Areal og volumutrekning av bygningar.

Før GAB vart etablert i 1983, vart bustadflata (leigearealet) til bustaden nytta. Statistisk sentralbyrå har utarbeidd omrekningsfaktorar mellom bruksareal og leigearreal. Basert på 2 500 bygningar, der forholdet mellom bruksareal og leigearreal vart målt, kom ein fram til følgjande forholdstal:

Frittliggende einebustader	1,73
Tomannsbustader, vertikalt delte.....	1,37
Tomannsbustader, horisontalt delte.....	1,40
Blokker.....	1,46
I alt	1,56

Ein får t.d. totalt bruksareal i 1982 ved å multiplisera leigeararealet med 1,56.

For andre bygg enn bustader før 1983 vart brutto golvflate (bruttoarealet) nytta. Bruttoarealet inkluderer yttervegger, medan bruksarealet vert målt frå innsida av ytterveggene.

Leilegheit. Ei leilegheit er i statistikken ei eining med minst eitt rom og kjøken. Hybelleilegheit er no definert som leilegheit. Berre bustader som skal brukast til heilårsbustad, vert rekna som leilegheit.

Hybel er eit rom med eigen inngang rekna som bustad for ein eller fleire personar, og som har tilgjenge til vatn og toalett utan at det er nødvendig å gå gjennom ei anna leilegheit. I statistikken er hyblar ikkje rekna som leilegheit.

Bustader er lik summen av leileheiter og hyblar.

Rom. Eit rom må tilfredsstilla krava i bygningslova til rom å bu i og vera 6 m^2 eller større. Kjøken, bad, gang o.l. vert ikkje rekna som rom.

Byggherre. Med byggherre meiner ein den juridiske personen som byggearbeidet vert utført for. I enkelte tilfelle, særleg når det gjeld bustadbygg, kan byggherren vera ein annan enn den endelige eigaren eller brukaren av bygget, t.d. eit bustadbyggjelag eller ein entreprenør som byggjer bustader for seinare sal.

Etasje. Det vert registrert talet på bustader og areal i kjellar, underetasje, alminneleg etasje og loft. Skiljet mellom kjellar/underetasje og underetasje/alminneleg etasje er fastsett i byggforskriftene og i prinsippet bestemt av kor høgt himlinga er over planert terreng. Ein alminneleg etasje skal ha høgde på 2,10 meter eller meir over ei breidd på minimum 1,20 meter. Eit tilgjengeleg volum over øvste alminnelege etasje vert kalla loft. Det vert kravd fri høgd på 1,90 meter i minimum 0,60 meters breidd.

Fundamentering er den delen av bygget som overfører verkande krefter direkte til grunnen. Dette kan vera t.d. vegg, søyler eller pålar. I statistikken vert følgjande fundamenteringstypar registrerte:

- Grunnmur
- Bankett/sole
- Pålar
- Anna

Materialar i berekonstruksjonar

Vertikale berekonstruksjonar er berande delar i vegg o.l., t.d. reisverket. Horisontale berekonstruksjonar er berande delar i tak, golv o.l. , t.d. bjelkelaget. I statistikken vert dei materialane som utgjer meir enn ein fjerdedel av konstruksjonen registrerte. I eitt bygg kan det derfor registrerast inntil tre ulike materialslag.

Det vert registrert følgjande materialar:

- Tre
- Lettbetong
- Betong
- Metall
- Tegl (berre i vertikale delar)
- Anna

Materialar i yttervegger. Det vert registrert dei same materialane som i vertikale berekonstruksjonar.

4. Kommentarar til tabellane

Bygg under arbeid. For bygg under arbeid er det brot i statistikken frå 1991 pga. nye utarbeidingsrutiner. Bygg som er melde igangsette for meir enn fem år sidan, og enno ikkje melde fullførte, vert ikkje tekne med i statistikken som bygg under arbeid. Denne endringa gjer at gjennomsnittstalet for alle bygg vert om lag 9 prosent lågare frå 1991.

Førebelse - endelege tal

Det er dei same prinsippa og definisjonane som ligg til grunn i månadleg, kvartalsvis og årleg byggjearealstatistikk. I prinsippet kan derfor tala som vert publiserte i desse seriane samanliknast.

I praksis vil likevel rettingar som vert gjorde i GAB-registeret som statistikken byggjer på, gjera at summen av tre månadsstatistikkar avvik frå tal i kvartalsstatistikken. Tilsvarande avvik summen av fire kvartalsstatistikkar frå tal i årsstatistikken.

Etter ein periode (1989-1992) med stadig større avvik mellom førebelse og endelege tal, er skilnaden no mindre. Årsaka er innføring av ny registerrutine i januar 1993. I 1993 var det endelege talet på igangsette bustader berre 1,9 prosent høgare enn summen av månadstala. I 1994 var skilnaden 1,3 prosent, i 1995 1,5 prosent, i 1996 2,6 prosent og i 1997 2,3 prosent.

5. Meir informasjon

Spesialtabellar

I tillegg til tabellane som vert publiserte i NOS Byggjearealstatistikk, er det mogleg å få andre, eller meir detaljerte tabellar ved å venda seg direkte til Statistisk sentralbyrå.

NOS Byggjearealstatistikk 1997 inneheld hovudtal for igangsette og fullførte bygg, og bygg under arbeid på landsbasis og fylkesnivå. Ved utarbeiding av publikasjonen er det lagd vekt på igangsette bygg. Det vert gjeve detaljerte tabellar over materialbruk og konstruksjoner, etasjar, oppvarmingskjelder, storleiken på leilegheitene, talet på bad og vassklosett. Desse tabellane er i hovudsak berre gjevne for igangsette bygg i landet totalt. Det er mogleg å få dei same tabellane på fylkes- og kommunenivå ved å venda seg til Statistisk sentralbyrå. Tilsvarande tabellar for fullførte bygg kan også tingast.

Både på lands-, fylkes- og kommunenivå kan det følgjeleg gjevast tal for igangsette og fullførte bygg etter:

- Bygningstype
- Brukaren si næring
- Byggherre (t.d. stat, kommune, enkeltperson, aksjeselskap)
- Etasjar
- Materialbruk
- Fundamentering og konstruksjonar
- Oppvarmingskjelder
- Talet på bad og vassklosett i leilegheiter

Tabellar kan sendast på papir (post eller telefaks), elektronisk på diskett eller med e-post (Ascii- eller Excel-format).

Internett

Hovudtal for igangsette bygg på kommunenivå er lagde ut på web-sidene til Statistisk sentralbyrå på Internett. Tabellen kan skrivast ut eller lagrast som ascii-fil. Web-adresse: <http://www.ssb.no>

Kontaktpersonar i Statistisk sentralbyrå

Dersom du ynskjer å bestilla tabellar eller treng meir informasjon, ta kontakt med John Bjørke, tlf. 62 88 54 30 eller Ingvei Seliussen, tlf. 62 88 55 15. Telefaks 62 88 54 62, e-post: john.egil.bjorke@ssb.no eller e-post: ingvei.seliussen@ssb.no

1. The basis of the statistics

The Ground Property, Address and Building Register (GAB) is a computer register containing information about ground properties and addresses in Norway. The register also contains information on all buildings under construction as per 31 December 1982 and all buildings that have been built or changed since 1 January 1983. Data to GAB are collected pursuant to the act relating to the division of landed property and provision of this act.

The owner of the register is the Ministry of Environment, with the Norwegian Mapping Authority as professionally responsible. The County Mapping Offices administrate the register system in the districts and together with each of the municipalities, they are responsible for the entering of data.

The Norwegian Information Technology (NIT) runs the register, and the municipalities provide the necessary information for the B register, based on data supplied by the investors and authorities.

Figures for 1997 are based on processed material from the B register as per 15 January 1998. Correction in the GAB register later than this date are therefore without influence on the figures in this publication.

New registration routine from 1993

From January all municipalities, except Oslo, will consistently register the actual date when the buildings were started and completed. The date of registration, on which the building statistics are based, will be registered automatically. From 1993, it is possible to calculate the delay or lag in the registration of building activities in the municipalities to the GAB register. As from 1994 this also includes Oslo.

2. Coverage

The building statistics cover with few exceptions all new buildings and extensions of at least 30 m² new-built utility floor space. All buildings of less than 30 m² containing a separate dwelling unit (flat or bed-sitter) are also included. The statistics has increased its scope since 1982, when the space limit was 60 m² useful floor space for dwellings and 60 m² new floor area for other buildings.

Construction activities within an existing building, e.g. under town improvement, are not included in the statistics.

As from 1993, buildings for agriculture, forestry and fishing are included in the statistics again. In the period 1971-1992 these buildings were excluded from the statistics due to the fact that the registration of these buildings failed after the obligation to submit reports was discontinued in January 1970. As from 1 March 1991 a new registration instruction impose the municipalities to report new buildings in agriculture, forestry and fishing to the GAB register.

3. Variables

Type of building is established according to function, combined buildings, for instance combined dwelling and business building, storage and production building are grouped by the function that occupies the larger part of the utility floor space.

We have the following *types of building*:

- 01 Detached house
- 02 Detached house with 2 dwelling units
(bed-sit, basement flat etc.)
- 03 Semi-detached house
- 04 House with 2 dwelling units
- 05 Row house (removed, replaced by 20-21)
- 06 Linked house, atrium (removed, replaced by 22-23)
- 07 House with 3 or 4 dwelling units
- 08 Multi-dwelling house, 3 or 4 storeys
- 09 Multi-dwelling house, 5 storeys and over
- 10 Terraced house
- 11 Dwelling house on farm, detached
- 12 Dwelling house on farm, semi-detached
- 13 Dwelling house on farm, with 2 dwelling units
- 18 Other type of dwelling
- 19 Extension
- 20 Row houses with 3 or 4 dwelling units
- 21 Row houses with 5 or more dwelling units
- 22 Linked detached houses with 2-4 dwelling units
- 23 Linked detached houses with 5 or more dwelling units
- 24 Two-storey building with 5 or more dwelling units

Dwelling buildings comprise all-year dwellings only.

Production building for mining, quarrying and manufacturing

- 31 Multi-storey building for factory and workshop
- 32 Multi-storey building for factory and workshop in combination with office
- 33 Production premises
- 34 Production premises with office wing
- 35 Silo
- 38 Transformator kiosk
- 39 Other production building

Office and business building

- 37 Telephone kiosk
- 41 Office and administration building (incl. public building)
- 42 Department store and other shop building
- 43 Service building and terminal
- 44 Warehouse and garage building
- 45 Garage and outhouse in connection with dwelling
- 46 Petrol station
- 47 Bouthouse built in connection with detached house
- 49 Other building for office, business or communication (other commeircial building)

Hotel and restaurant building

- 51 Hotel
- 52 Other lodging house
- 53 Restaurant/café
- 54 Salad bar etc./kiosk
- 55 Cottage for hire/camping cottage

Building for education services and research

- 61 Building for education services and research (incl. museums and libraries)

Building for health services

- 62 Hospital, old people's home, home for mentally retarded etc.
- 63 Orphanage, nursery, holiday camp etc.

Assembly buildings

- 64 Church, crematorium, chapel
- 65 Meeting house, community centre
- 66 Theatre and cinema
- 67 Sports centre

Buildings for agriculture, forestry and fishing

- 71 Houses for cattle and horses
- 72 Houses for pigs
- 73 Houses for poultry
- 74 Houses for chickens
- 75 Houses for turkeys
- 76 Houses for sheep
- 77 Houses for goats
- 78 Houses for fur-bearing animals
- 79 Store-rooms for feed
- 80 Store-rooms (potatoe, vegetable)
- 81 Tool-shed and garage

- 82 Drying plant for grain
- 83 Green-house
- 84 Boiler house, storehouse
- 85 School for forestry
- 86 Works building for fishery
- 89 Other farm buildings

Other buildings

- 68 Prison
- 69 Other building for public and private services (shelter)
- 91 Holiday house (cottage, summeir house etc.)
- 92 Workmen's hut, cabin, fishermen's shed etc. (mountain farm hut)
- 93 Outhouse and boathouse in connection with holiday house
- 94 Dwelling house used as holiday house
- 95 Building except dwelling house used as holiday house
- 99 Other building

Division. In addition to building type, it is also registered what division the user of the building belongs to. The Industrial Classification is attached to the user and is therefore independent of the building type. At the time for filling out the scheme to the statistics it is not always known who the user of the building will be. Because of this the industrial classification is considered to be more uncertain than the classification of the building type. The industrial classification was formeir in accordance to the UN's International Standard Industrial Classification ISIC.

As from 1996 the classification is in accordance to EU's Industrial Classification NACE. Utility floor space divided by division can because of this not be compared with the previous years.

The following classes are used:

- A Agriculture, hunting and forestry
- B Fishing
- C Mining and quarrying
- D Manufacturing
- E Electricity, gas and water supply
- F Construction
- G Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
- H Hotels and restaurants
- I Transport, storage and communication
- J Financial intermediation
- K Real estate, renting and business activities
- L Public administration and defence; compulsory social security
- M Education
- N Health and social work
- O Other community, social and personal service activities
- P Private households with employed persons

Q Extra-territorial organizations and bodies

In addition to NACE, the following classes is used:

X Dwellings

**Y Holiday property (cottages), private garages
and other non-industrial activities**

Site. The municipality is registered for each building located there. Smaller units such as districts have not been used.

Building work started. The building work is counted as started when the laying of foundations begins.

Buildings completed. A building is considered as completed when it is physically ready to be put into use or when at least 50 per cent of the utility floor space is actually taken into use.

Buildings under construction. Buildings are under construction when the work is started but not yet completed.

Utility floor space, is the floor area measured. Within the outer walls, including cellars and attics. Before 1983 the floor space in dwellings was measured as useful floor space.

Before the establishment of the GAB register in 1983, the useful floor space of buildings were used. Statistics Norway has been calculated conversion factors between useful space and utility floor space for dwellings. Based on figures from 2 500 buildings, the ratio between useful floor space and utility floor space were measured, and these ratios are as follow:

Detached houses.....	1.73
Semi-detached houses	1.37
House with 2 dwelling units	1.40
Multi-dwelling houses	1.46
Total	1.56

A figure for total floor space in 1982 is achieved by multiplying the useful floor space by 1.56.

Before 1983, the gross floor space was used for other buildings than dwellings. The gross floor space includes the outside of outer walls, while the utility floor space is measured from the inside of outer walls.

Dwellings equal dwelling units plus single rooms.

Dwelling units. Only conventional dwellings with at least 1 room and kitchen are included.

Single rooms are living quarters without kitchen but with separate entrance and with access to water and toilet outside other living quarters. Single rooms are not considered as dwelling units.

Investor. Investor refers to the person or body on whose account the building work is carried out.

4. Comments to the tables

Buildings under construction

From 1991 break in the statistics for buildings under construction due to new preparation routines.

Buildings reported under construction more than five years ago, but not yet completed, are not included in the statistics as buildings under construction. This change means that the average figure for all buildings will be 9 per cent lower as from 1991.

Provisional - final figures

The same principals and definitions are used in monthly, quarterly and yearly statistics. Therefore, in principle, figures published in these series are comparable.

However, corrections made in the GAB-register, on which the statistics are based, make the total figures of three monthly statistics differ from figures in the quarterly statistics. In the same way total figures of four quartal statistics will differ from figures in the yearly statistics.

After the period 1989-1992, with constantly increasing deviations between provisional and final figures, the difference is now smaller. The reason why is the introduction of a new registration routine in January. In 1993, the final figure of building work started was only 1.9 per cent higher than the sum of the monthly figures. In 1994 the difference was only 1.3 per cent, in 1995 1.5 per cent, in 1996 2.6 per cent and in 1997 2.3 per cent.

5. Further information

Special tables

In addition to the tables published in NOS Building Statistics, it is possible to have other, or more detailed tables, by applying directly to Statistics Norway.

NOS Building Statistics 1997 contains main figures on a national basis and for the counties concerning buildings work started, buildings completed and buildings under construction. While preparing the publication, building work started is emphasized. Detailed tables about use of materials and constructions, storeys, sources of heating, size of dwelling units, number of fixed baths and flush toilets are given. These tables are mainly given for building work started for the whole country. However, by applying to Statistics Norway, it is possible to have the same tables with

figures for countries and municipalities. Similar tables for buildings completed, can also be ordered.

Figures for building work started and buildings completed can be given for the whole country, the countries and the municipalities by

- Type of building
- User's industry
- Investor (e.g. Central government, municipality, private person, joint stock company)
- Storeys
- Use of materials
- Foundation and constructions
- Sources of heating
- Number of fixed baths and flush toilets in dwelling units

Tables can be transmitted by paper (post or telefax), electronic at diskettes or by E-mail (Ascii or Excel).

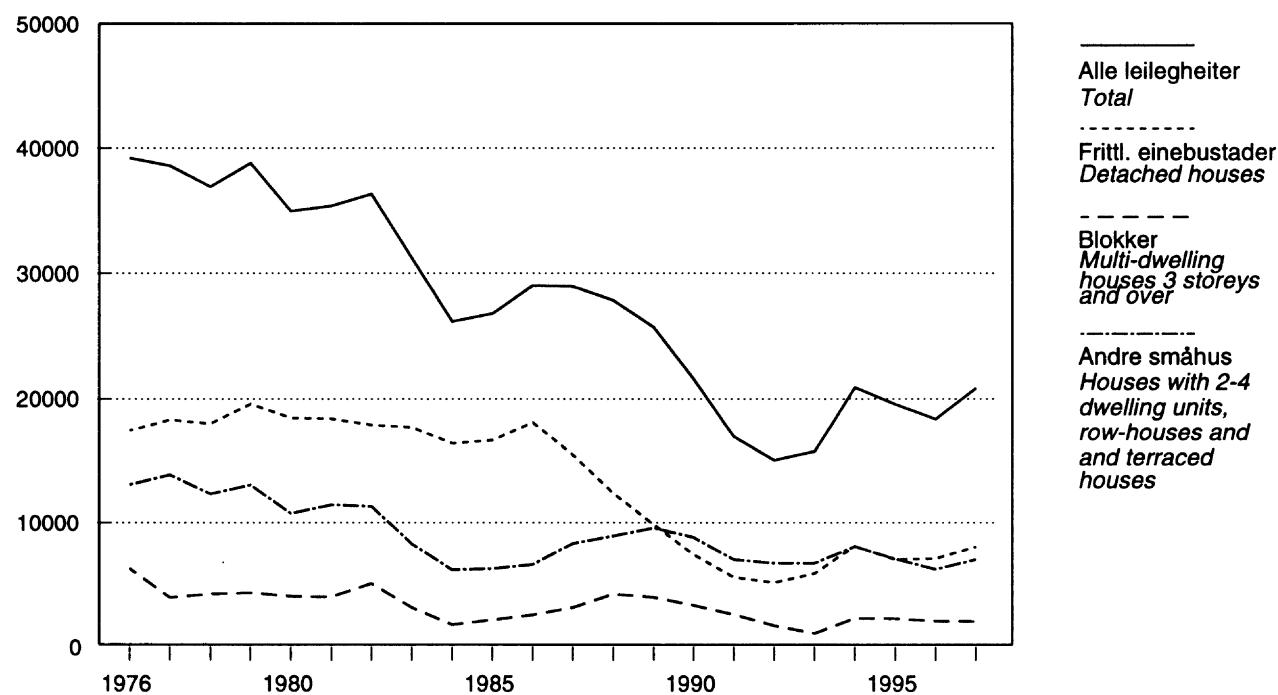
Internet

Main figures for building work started in the municipalities can be found on Internet at Statistics Norway's web-pages. The table can be printed or saved as ascii file. Web-address: <http://www.ssb.no>

Contact persons in Statistics Norway

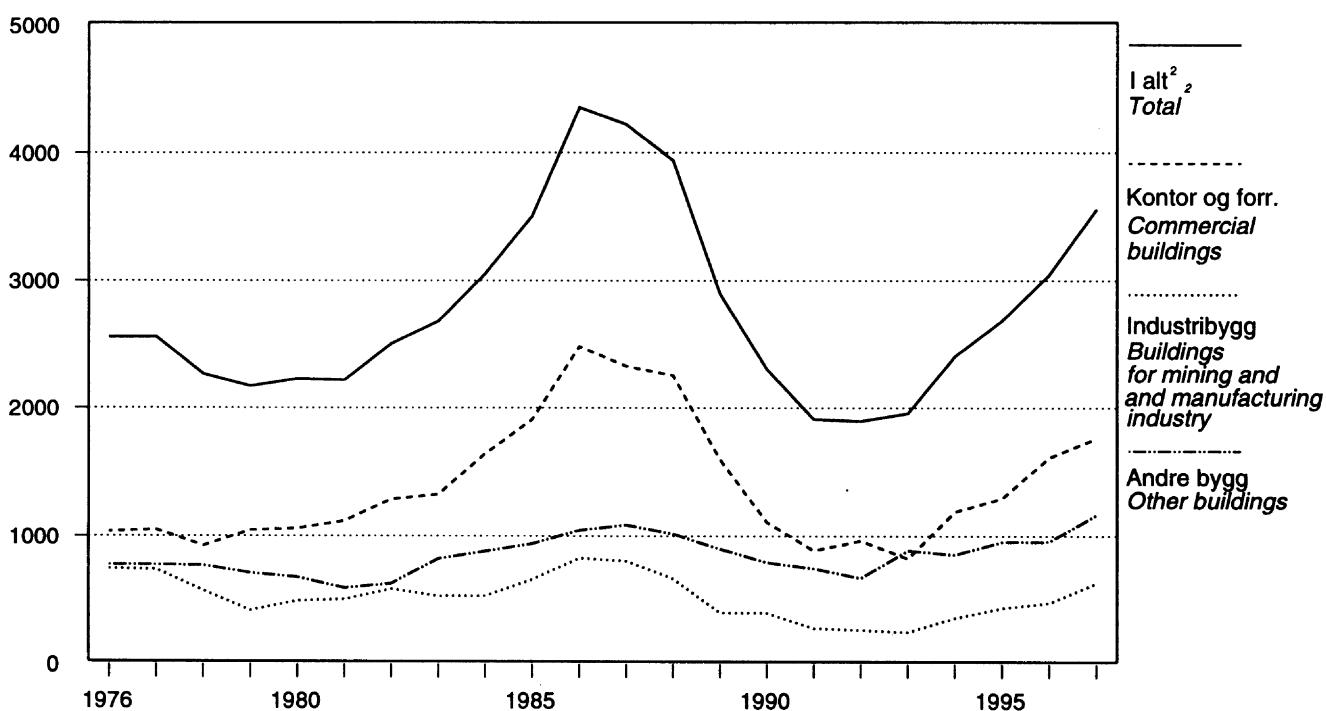
If you want to order tables or need more information, please contact Ingvei Seliusen, tel. +47 62 88 55 15, e-mail: ingvei.seliussen@ssb.no. Telefax 62 88 54 62.

Figur 1. Bygg settet i gang. Talet på leilegheiter, etter bygningstype¹
Building work started. Dwelling units, by type of building¹



¹ Bustader unntakse hybler.
¹ Dwelling units except single rooms.

Figur 2. Bygg settet i gang. Bruksareal til andre bygg enn bustad, etter bygningstype¹. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space in other buildings than dwellings, by type of building¹. 1 000 m²



¹ Før 1. januar 1983 brutto golvflate. ² Omfattar ikkje bygg til jordbruk, skogbruk og fiske.
¹ Until 1 January 1983 floor space. ² Buildings for agriculture, forestry and fishing are not included.

1. Bygg sette i gang. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring.¹ 1977-1997
Building work started. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry.¹
1977-1997

År Year	Bustader Dwellings	Bruks- areal til bustad Utility floor space in dwellings	Bruksareal til anna enn bustad <i>Utility floor space other than in dwellings</i>						
			I alt ^{2,3} Total ^{2,3}	Jordbruk, skogbruk og fiske Agriculture, forestry and fishing	Bergverks- drift og industri Mining and manufacturing	Vare- handel, bank, finans og forsikring Commerce	Under- visning og forskning Education services and research	Helse- og veteri- nærvesen Health services	Anna verk- semid Other activities
						1 000 m ²			
1977	39 774	3 624	2 544	..	745	542	317	164	776
1978	37 962	3 492	2 263	..	572	461	259	231	740
1979	39 863	3 696	2 168	..	465	455	279	164	805
1980	35 899	3 508	2 212	..	519	540	245	133	775
1981	36 068	3 559	2 212	..	582	526	161	156	787
1982	36 998	3 657	2 494	..	630	620	181	128	935
1983	31 507	5 287	2 684	..	514	634	175	111	1 250
1984	26 281	4 795	3 077	..	660	725	165	119	1 408
1985	26 893	4 989	3 506	..	770	911	150	117	1 558
1986	29 192	5 579	4 390	..	893	1 029	150	135	2 183
1987	29 117	5 267	4 225	..	853	979	186	185	2 023
1988	28 147	4 544	3 964	..	657	981	176	105	2 045
1989	26 212	3 701	2 937	..	463	580	210	62	1 621
1990	21 830	2 938	2 335	..	398	417	137	91	1 293
1991	17 261	2 189	1 923	..	291	291	157	59	1 123
1992	15 600	1 973	1 927	..	271	345	172	46	1 091
1993	16 194	2 151	2 282	303	297	216	184	100	1 181
1994	21 240	2 987	2 787	324	380	453	195	77	1 357
1995	20 011	2 874	3 099	347	393	468	183	223	1 484
1996	18 743	2 907	3 545	..	..	..	..	..	..
1997	21 259	3 232	4 015	..	..	..	..	..	..

¹ Før 1983 bustadflate i bustader og golvflate i andre bygg. ² Tala før 1993 omfattar ikkje bygg for jordbruk, skogbruk og fiske. ³ Statistisk sentralbyrå har endra standard for næringsgruppering (frå ISIC til NACE). Den nye standarden er teken i bruk i byggjearrealstatistikken f.o.m.1996. Dette gjer at bruksareal fordelt etter næring ikkje kan samanliknast med tidlegare år.

¹ Until 1983 useful floor space in dwellings and floor space in other buildings. ² Until 1993 buildings for agriculture, forestry and fishing are not included. ³ Statistics Norway has changed its standard for industrial classification from ISIC to NACE. The new standard was introduced in 1996 in compiling building statistics. Consequently, figures for utility floor space broken down by industry cannot be compared to previous years.

2. Bygg sette i gang. Bruksareal, etter bygningstype.¹ 1977-1997. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space, by type of building.¹ 1977-1997. 1 000 m²

År Year	I alt ² Total ²	Bustad- bygg	Andre bygg enn bustadbygg <i>Other buildings than residential buildings</i>										
			Resi- dential buil- dings	I alt ² Total ²	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske	Prod. berg- verks- drift	Kon- tor og industri	Hotell- og restau- rant- bygg	Under- vis- nings- og bygg	Bygg for forsk- ings- bygg	For- sam- lings- hus		
<i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>													
<i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>													
1977	6 168	3 610	2 558	..	736	1 049	66	306	202	122	77		
1978	5 754	3 488	2 266	..	574	924	75	232	260	110	91		
1979	5 862	3 692	2 170	..	417	1 046	77	284	159	102	85		
1980	5 720	3 492	2 228	..	491	1 060	96	251	163	85	82		
1981	5 770	3 554	2 216	..	505	1 118	57	154	161	110	111		
1982	6 151	3 649	2 502	..	584	1 289	62	172	151	119	125		
1983	7 971	5 293	2 678	..	528	1 327	68	183	123	113	335		
1984	7 872	4 819	3 053	..	533	1 642	90	158	117	140	373		
1985	8 494	4 989	3 505	..	659	1 908	113	144	131	160	390		
1986	9 969	5 615	4 354	..	826	2 482	127	163	172	150	434		
1987	9 492	5 273	4 219	..	803	2 328	137	162	221	185	383		
1988	8 508	4 568	3 940	..	666	2 256	122	161	142	174	419		
1989	6 638	3 740	2 898	..	401	1 598	140	192	110	130	327		
1990	5 273	2 969	2 304	..	400	1 109	87	147	91	97	373		
1991	4 111	2 198	1 913	..	281	887	32	146	128	143	296		
1992	3 899	2 000	1 899	..	266	965	40	122	79	80	348		
1993	4 432	2 170	2 262	303	249	823	67	203	128	107	381		
1994	5 774	3 044	2 730	325	363	1 190	61	214	95	106	376		
1995	5 973	2 940	3 033	348	436	1 296	76	188	244	101	345		
1996	6 452	2 990	3 462	415	478	1 612	57	335	92	117	356		
1997	7 246	3 291	3 955	396	631	1 764	120	428	96	128	392		

¹ Før 1983 bustadflate for bustader og golvflate i andre bygg. ² Tala før 1993 omfattar ikkje bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

¹ Until 1983 useful floor space in dwellings and floor space in other buildings. ² Until 1993 buildings for agriculture, forestry and fishing are not included.

3. Bygg sette i gang. Leilegheiter, etter bygningstype. 1977-1997
Building work started. Dwelling units, by type of building. 1977-1997

År Year	I alt <i>Total</i>	Fritt- liggende eine- bustader <i>Detached houses</i>	Tomannsbustader <i>Houses with two dwelling units</i>			Rekkjehus og terrass- hus <i>Row houses and ter- raced houses</i>	Andre småhus <i>Houses with 3-4 dwel- ling units</i>	Blokker Multi- dwelling houses <i>3 storeys and over</i>	Andre bustad- bygg <i>Other resi- dential houses</i>	Andre bygg <i>Non- resi- dential houses</i>
			bustader <i>Detached houses</i>	Verti- kalt delte <i>Semi- detached</i>	Hori- sontalt delte <i>Other</i>					
1977	38 602	18 309	1 756	6 778		4 920	388	3 984	2 113	354
1978	36 944	17 988	1 834	5 466		4 591	455	4 267	2 103	240
1979	38 802	19 557	2 156	5 374		5 230	290	4 370	1 663	162
1980	34 963	18 481	2 110	4 370		3 969	309	4 085	1 288	351
1981	35 404	18 384	2 422	3 928		4 762	325	4 024	1 295	264
1982	36 351	17 894	2 396	2 730		5 812	366	5 110	1 770	273
1983	31 236	17 690	1 402	2 079		4 460	371	3 181	1 720	333
1984	26 169	16 391	1 206	1 762		2 987	245	1 779	1 524	275
1985	26 785	16 656	1 104	1 995		2 919	288	2 176	1 341	306
1986	29 024	18 113	1 225	2 359		2 500	555	2 599	1 359	314
1987	28 941	15 469	1 311	3 141		3 315	578	3 190	1 446	491
1988	27 847	12 396	1 447	3 211		3 277	994	4 276	1 749	497
1989	25 687	9 852	1 334	2 981		3 540	1 707	3 988	1 988	297
1990	21 597	7 438	1 285	2 099		3 541	1 892	3 362	1 685	295
1991	16 912	5 616	1 252	1 685		2 506	1 583	2 603	1 360	307
1992	15 024	5 170	1 226	1 610		2 581	1 340	1 735	1 114	248
1993	15 754	5 913	1 478	1 888		2 198	1 203	1 108	1 652	314
1994	20 886	8 101	1 517	2 915		2 087	1 555	2 293	2 135	283
1995	19 528	7 023	1 498	3 001		1 481	1 081	2 276	2 859	309
1996	18 353	7 117	1 287	3 147		845	970	2 076	2 693	218
1997	20 756	8 049	1 450	3 575		812	1 106	2 064	3 460	240

4. Bygg under arbeid. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring^{1,2}. 1977-1997
Buildings under construction at the end of the year. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry^{1,2}. 1977-1997

År Year	Bustader <i>Dwellings</i>	Bruks- areal til bustad <i>Utility floor space in dwel- lings</i>	Bruksareal til anna enn bustad <i>Utility floor space other than in dwellings</i>								
			I alt ^{3,4} Total ^{3,4}	Jordbruk, skogbruk og fiske <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Bergverksdrift og industri <i>Mining and manufacturing</i>	Varehandel, bank, finans og forsikring <i>Commerce</i>	Under- visning og forskning <i>Education services and research</i>	Helse- og veteri- nærvesen <i>Health services</i>	Anna verksemd <i>Other activities</i>		
					1 000 m ²						
1977	36 195	3 287	3 348	..	796	554	464	554	980		
1978	34 283	3 169	2 904	..	624	504	345	530	900		
1979	36 682	3 434	2 767	..	516	417	360	458	1 016		
1980	34 213	3 306	2 676	..	503	545	309	399	919		
1981	35 214	3 458	2 884	..	611	617	228	389	1 038		
1982	33 278	3 332	2 588	..	556	527	194	327	984		
1983	32 210	5 378	3 041	..	646	644	242	212	1 297		
1984	27 560	5 092	3 546	..	760	750	247	205	1 584		
1985	28 467	5 484	4 042	..	923	931	227	211	1 750		
1986	31 688	6 210	5 166	..	1 054	1 130	230	228	2 524		
1987	32 633	6 167	5 356	..	1 043	1 157	253	270	2 633		
1988	30 435	5 418	5 066	..	894	1 105	228	258	2 582		
1989	28 221	4 592	4 203	..	670	846	242	191	2 255		
1990	22 886	3 758	3 510	..	594	706	210	191	1 808		
1991	17 142	2 716	2 733	..	458	478	171	111	1 516		
1992	14 867	2 322	2 745	..	423	422	219	58	1 624		
1993	14 271	2 169	2 575	293	320	372	205	82	1 303		
1994	16 893	2 568	2 851	309	359	488	210	88	1 397		
1995	17 388	2 601	3 221	338	334	500	185	235	1 629		
1996	17 901	2 872	3 726	..	..	..	..	..	..
1997	19 895	3 213	4 453	..	..	..	..	..	..

¹ Før 1983 bustadflate i bustader og golflatte i andre bygg. ² Frå 1991 er det brot i statistikken pga. nye utarbeidingsrutiner. ³ Tala før 1993 omfattar ikkje bygg for jordbruk, skogbruk og fiske. ⁴ Statistisk sentralbyrå har endra standard for næringsgruppering (frå ISIC til NACE). Den nye standarden er teken i bruk i byggjearealstatistikken f.o.m.1996. Dette gjør at bruksareal fordelt etter næring ikkje kan samanliknast med tidlegare år.

¹ Until 1 January 1983 useful floor space in dwellings and floor space in other buildings. ² As from 1991 there is a break in the statistics due to new preparation routines.

³ Until 1993 buildings for agriculture, forestry and fishing are not included. ⁴ Statistics Norway has changed its standard for industrial classification from ISIC to NACE. The new standard was introduced in 1996 in compiling building statistics. Consequently, figures for utility floor space broken down by industry cannot be compared to previous years.

5. Fullførte bygg. Bustader og bruksareal til bustad. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring.¹ 1977-1997
Buildings completed. Dwellings and utility floor space in dwellings. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry.¹
 1977-1997

År Year	Bustader <i>Dwell- lings</i>	Bruks- areal til bustad <i>Utility floor space in dwel- lings</i>	Bruksareal til anna enn bustad <i>Utility floor space other than in dwellings</i>						
			I alt ^{2,3} <i>Total^{2,3}</i>	Jordbruk, skogbruk og fiske <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	Bergverksdrift og industri <i>Mining and manufac- turing</i>	Varehandel, bank, finans og forsikring <i>Commerce</i>	Under- visning og forskning <i>Education services and research</i>	Helse- og veteri- nærvesen <i>Health services</i>	Anna verksemd <i>Other activi- ties</i>
|									1 000 m ²
1977	38 597	3 457	2 480	..	771	468	322	214	705
1978	39 605	3 583	2 695	..	736	523	378	255	803
1979	37 160	3 402	2 272	..	563	530	264	236	679
1980	38 092	3 610	2 274	..	520	410	295	183	866
1981	34 672	3 374	1 988	..	470	451	234	168	665
1982	38 465	3 739	2 776	..	679	707	214	191	985
1983	32 513	5 151	2 202	..	404	504	141	277	876
1984	30 866	5 069	2 620	..	566	633	162	121	1 138
1985	26 114	4 689	3 011	..	610	726	168	114	1 393
1986	25 784	4 756	3 322	..	766	833	148	123	1 452
1987	28 381	5 334	4 025	..	852	953	164	113	1 943
1988	30 406	5 328	4 483	..	844	1 108	189	120	2 221
1989	27 979	4 406	3 756	..	678	842	171	150	1 914
1990	27 120	3 736	2 995	..	440	496	176	89	1 795
1991	21 689	2 850	2 332	..	323	430	188	128	1 262
1992	17 789	2 323	1 884	..	270	349	134	104	1 026
1993	15 897	2 132	2 573	299	392	246	189	74	1 373
1994	17 836	2 453	2 454	293	312	368	186	73	1 223
1995	19 214	2 771	2 623	301	379	451	205	78	1 209
1996	17 905	2 669	3 050	..	..	..	..	..	..
1997	18 659	2 783	3 039	..	..	..	..	..	..

¹ Før 1983 bustadflate i bustader og golvflate i andre bygg. ² Tala før 1993 omfattar ikkje jordbruk, skogbruk og fiske. ³ Statistisk sentralbyrå har endra standard for næringsgruppering (frå ISIC til NACE). Den nye standarden er teken i bruk i byggjearealstatistikken f.o.m.1996. Dette gjer at bruksareal fordelt etter næring ikkje kan sammenliknast med tidlegare år.

¹ Until 1983 useful floor space in dwellings and floor space in other buildings. ² Until 1993 buildings for agriculture, forestry and fishing are not included. ³ Statistics Norway has changed its standard for industrial classification from ISIC to NACE. The new standard was introduced in 1996 in compiling building statistics. Consequently, figures for utility floor space broken down by industry cannot be compared to previous years.

6. Fullført bruksareal, etter bygningstype.¹ 1977-1997. 1 000 m²
Utility floor space completed, by type of building.¹ 1977-1997. 1 000 m²

År Year	I alt ² Total ²	Bustad- bygg Resi- dential buil- dings	Andre bygg enn bustadbygg Other buildings than residential buildings								
			I alt ² Total ²	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	Prod. berg- verks- drift og industri <i>Buildings for mining and manufactu- ring industry</i>	Kontor- og forret- nings- bygg o.a. <i>Commer- cial buil- dings</i>	Hotell- og restau- rant- bygg <i>Buil- dings for hotels and restau- rants</i>	Under- vis- nings- og forsk- ings- bygg <i>Buil- dings for educa- tion and research</i>	Bygg for helse- stell og sosial omsorg <i>Buil- dings for health ser- vices</i>	For- sam- lings- hus <i>Assem- bly buil- dings</i>	Andre bygg Other buil- dings
			Resi- dential buil- dings	Buildings for agriculture, forestry and fishing	Buildings for mining and manufactu- ring industry	Commercial buil- dings	Buildings for hotels and restau- rants	Buildings for educa- tion and research	Buildings for health ser- vices	Buildings for health ser- vices	Buildings for health ser- vices
1977	5 937	3 451	2 486	..	759	946	66	304	245	107	59
1978	6 279	3 573	2 705	..	749	1 046	73	358	291	118	70
1979	5 674	3 401	2 235	..	523	948	61	252	258	107	86
1980	5 884	3 598	2 287	..	499	1 032	87	288	199	103	79
1981	5 363	3 368	1 996	..	476	861	65	223	169	112	90
1982	6 515	3 732	2 781	..	588	1 450	98	220	214	93	118
1983	7 354	5 152	2 201	..	421	1 051	49	129	258	109	184
1984	7 689	5 070	2 619	..	504	1 352	55	156	116	108	328
1985	7 700	4 706	2 994	..	505	1 592	98	155	130	143	371
1986	8 079	4 768	3 311	..	625	1 814	114	163	127	134	334
1987	9 361	5 348	4 011	..	787	2 262	145	158	150	135	376
1988	9 811	5 348	4 463	..	815	2 569	124	182	162	185	425
1989	8 162	4 416	3 746	..	665	2 146	65	154	195	177	343
1990	6 731	3 772	2 959	..	425	1 536	184	161	127	126	399
1991	5 182	2 885	2 297	..	293	1 065	78	206	176	123	356
1992	4 208	2 347	1 861	..	246	947	41	134	119	99	274
1993	4 705	2 152	2 553	299	358	1 012	61	144	116	116	447
1994	4 907	2 483	2 424	293	298	991	60	206	94	99	382
1995	5 394	2 840	2 554	302	374	1 135	57	206	86	77	318
1996	5 719	2 733	2 985	364	412	1 458	51	151	88	140	322
1997	5 822	2 843	2 979	382	387	1 257	62	344	87	99	361

¹ Før 1983 bustadflate for bustader og golflatte i andre bygg. ² Tala før 1993 omfattar ikkje bygg for jordbruk, skogbruk og fiske.

¹ Until 1983 useful floor space in dwellings and floor space in other buildings. ² Until 1993 buildings for agriculture, forestry and fishing are not included.

7. Fullførte leilegheiter, etter bygningstype. 1977-1997

Dwelling units completed, by type of building. 1977-1997

År Year	I alt Total	Fritt- liggjande eine- bustader Detached houses	Tomannsbustader <i>Houses with two dwellings</i>	Rekkjehus og terrasse- hus Row houses and terraced houses	Andre småhus Houses with 3-4 dwel- ling units	Blokker Multi- dwelling houses 3 storeys and over	Andre bustad- bygg Other resi- dential houses	Andre bygg Non- resi- dential houses
			Verti- kalt delte Semi- detached	Horisontalt delte Other				
1977	37 550	16 892	1 478	6 388	4 592	438	5 549	2 002
1978	38 311	18 230	1 624	6 658	4 549	383	4 385	2 212
1979	36 165	17 306	1 986	5 154	4 921	360	4 078	2 112
1980	37 276	19 153	2 038	5 164	4 753	330	4 078	1 543
1981	33 884	17 896	2 266	4 086	4 027	264	3 848	1 316
1982	37 575	19 237	2 272	3 924	5 084	400	4 842	1 412
1983	32 164	16 092	2 022	2 428	4 829	366	4 075	2 165
1984	30 505	16 313	1 257	2 082	4 642	298	3 782	1 853
1985	26 014	15 703	1 227	1 853	3 176	248	2 292	1 312
1986	25 669	16 088	1 139	1 966	2 861	358	1 764	1 259
1987	28 233	17 400	1 272	2 502	2 528	428	2 544	1 173
1988	30 144	15 387	1 429	3 363	3 350	828	3 487	1 766
1989	27 835	12 139	1 375	3 430	3 322	1 326	3 854	1 793
1990	26 478	9 662	1 467	2 882	3 844	1 756	4 605	1 914
1991	21 511	7 009	1 265	2 064	3 547	1 850	3 937	1 504
1992	17 454	6 148	1 522	1 956	2 685	1 638	1 875	1 370
1993	15 252	5 701	1 297	1 753	2 469	1 084	1 306	1 286
1994	17 385	6 852	1 421	2 153	2 080	1 432	1 501	1 728
1995	19 059	7 280	1 417	2 826	1 664	1 129	1 974	2 456
1996	17 390	6 727	1 214	2 822	923	947	2 129	2 405
1997	18 416	6 937	1 349	3 089	725	1 018	1 950	3 094
								254

8. Fullførte bustader. Leilegheiter, etter talet på rom. 1977-1997
Dwellings completed. Dwelling units, by number of rooms. 1977-1997

År Year	Bustader <i>Dwellings</i>	Leilegheiter <i>Dwelling units</i>							
		I alt <i>Total</i>	Hybelleileg- heiter m/te- kjøken <i>1 room and kitchenette</i>	Leilegheiter med kjøken og <i>Dwelling units with kitchen and</i>					
				1 rom <i>1 room</i>	2 rom <i>2 rooms</i>	3 rom <i>3 rooms</i>	4 rom <i>4 rooms</i>	5 rom <i>5 rooms</i>	6 rom og over <i>6 rooms and over</i>
1977	38 597	37 550	845	606	6 545	3 297	21 395	3 736	1 126
1978	39 605	38 311	787	517	6 339	3 578	22 142	3 724	1 224
1979	37 160	36 165	487	458	6 003	3 551	20 873	3 498	1 295
1980	38 092	37 276	278	335	5 656	3 540	22 289	3 747	1 431
1981	34 672	33 884	178	228	4 971	3 362	20 129	3 485	1 531
1982	38 465	37 575	101	146	5 634	4 195	22 150	3 689	1 660
1983	32 513	32 164		328	3 834	4 482	17 953	4 028	1 539
1984	30 866	30 505		315	4 419	4 857	14 173	4 294	2 447
1985	26 114	26 014		564	3 071	3 795	11 322	4 429	2 833
1986	25 784	25 669		249	2 955	3 986	10 079	4 892	3 508
1987	28 381	28 233		180	3 398	4 201	10 144	5 753	4 557
1988	30 406	30 144		455	4 709	5 505	9 189	5 574	4 712
1989	27 979	27 835		335	5 854	6 349	7 260	4 382	3 655
1990	27 120	26 478		600	7 018	6 456	5 795	3 749	2 860
1991	21 689	21 511		352	6 435	5 774	4 287	2 576	2 087
1992	17 789	17 454		211	4 088	4 696	3 757	2 874	1 828
1993	15 897	15 252		183	2 966	4 139	3 581	2 666	1 717
1994	17 836	17 385		218	2 717	4 354	4 311	3 485	2 300
1995	19 214	19 059		249	2 866	4 567	4 516	3 732	3 129
1996	17 905	17 390		179	2 826	4 199	3 733	3 400	3 053
1997	18 659	18 416		257	3 001	4 191	4 087	3 583	3 297

9. Fullførte leilegheiter, etter byggherre. 1977-1997
Dwelling units completed, by type of investor. 1977-1997

År Year	I alt <i>Total</i>	Enkeltperson og ansvarleg selskap o.l. <i>Private person and general partnership etc.</i>	Bustadbyggjelag, burettslag <i>Housing co-operative</i>	Aksjeselskap og partlag <i>Joint-stock com- pany and co- operative society</i>	Stat og kommune <i>Central government and munici- pality</i>	Anna eigarforhold og uoppgjeve <i>Other ownership and unspecified¹</i>	
						1990	1995
1977	37 550	24 805	6 353	3 904	1 490	998	
1978	38 311	26 576	6 313	3 119	1 351	952	
1979	36 165	24 079	6 253	3 448	1 691	694	
1980	37 276	26 000	5 994	3 426	1 008	848	
1981	33 884	23 313	5 186	3 104	1 134	1 147	
1982	37 575	24 267	6 187	4 297	1 359	1 465	
1983	32 164	19 109	4 084	4 238	1 642	3 091	
1984	30 505	19 786	5 080	3 603	1 384	652	
1985	26 014	18 516	2 379	3 721	1 098	300	
1986	25 669	18 662	2 375	3 351	841	440	
1987	28 233	19 950	2 649	4 335	1 025	274	
1988	30 144	19 501	3 353	5 447	1 226	617	
1989	27 835	16 451	3 143	6 018	1 418	805	
1990	26 478	13 710	3 176	6 731	1 665	1 196	
1991	21 511	11 609	2 063	3 962	2 789	1 088	
1992	17 454	11 244	997	2 050	1 596	1 567	
1993	15 252	10 140	530	2 377	1 175	1 030	
1994	17 385	11 982	610	3 051	513	1 229	
1995	19 059	13 492	449	3 216	1 140	762	
1996	17 390	12 611	408	2 840	1 058	473	
1997	18 416	13 553	409	2 902	1 093	459	

¹ Omfattar legat, stifting, foreining, kyrkjelyd og utanlandske (alle typar).

¹ Includes legacy, foundation, association, congregation and foreign (all types).

10. Bygg settet i gang. Bustader og bruksareal, etter bygningstype
Building work started. Dwellings and utility floor space, by type of building

	Leilegheiter <i>Dwelling units</i>	Hybler <i>Single rooms</i>	Bruksareal til bustad <i>Utility floor space in dwellings</i>	Bruksareal til anna enn bustad <i>Utility floor space in other buildings</i>
		1		1 000 m ²
I alt Total	20 756	503	3 232	4 015
Bustadbygg i alt <i>Residential buildings, total</i>	20 516	501	3 200	91
Einebustader <i>1 and 2 dwelling houses</i>	13 886	36	2 216	9
Frittliggende einebustader <i>Detached houses</i>	8 049	22	1 514	2
Tomannsbustader, vertikalt delte <i>Semi-detached houses</i>	1 450	3	177	1
Tomannsbustader, horisontalt delte <i>Houses with 2 dwelling units</i>	3 575	10	427	1
Rekkjehus <i>Row-houses</i>	315	1	33	1
Terrassehus <i>Terraced houses</i>	497	-	65	3
Bustadbygg med fleire leilegheiter <i>Multi-dwelling houses</i>	6 104	413	715	61
Andre småhus <i>Houses with 3-4 dwelling units</i>	1 106	2	99	1
Blokker 3-4 etasjar <i>Multi-dwelling houses, 3-4 storeys</i>	1 149	289	136	5
Blokker 5 etasjar og over <i>Multi-dwelling houses, 5 storeys and over</i>	915	-	95	12
Andre hustypar <i>Other multi-dwelling houses</i>	2 934	122	385	43
Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	526	52	269	21
Andre bygg enn bustadbygg i alt <i>Other buildings than residential buildings, total</i>	240	2	31	3 924
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	1	-	0	396
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	6	-	5	626
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	151	-	19	1 745
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	2	-	0	120
Undervisnings- og forskningsbygg <i>Buildings for education and research</i>	-	-	0	428
Bygg for helsestett og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	-	-	-	96
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	1	-	1	127
Andre bygg <i>Other buildings</i>	79	2	6	386

11. Bygg settet i gang. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke
Building work started. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county

Fylke County	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad										Tilbygg og påbygg Extensions		
		Residential buildings												
		Småhus i alt Small houses, total	Frittliggende einebustader Detached houses	Vertikalt dele tomanns- bustader Semi-detached houses	Rekke- og terassehus o.l. Row-houses and terraced houses	Horisontalt dele hus med inntil 4 leilegheiter Houses with 2-4 dwelling houses								
	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²		
I alt Total	21 259	3 232	15 113	2 316	8 071	1 514	1 453	177	813	98	4 693	527	578	269
Østfold	952	141	736	112	489	84	89	10	11	1	147	17	26	15
Akershus	2 371	375	1 686	271	895	171	141	20	92	13	558	67	59	28
Oslo	1 295	177	531	89	218	46	85	12	110	16	118	15	27	17
Hedmark	860	134	692	97	439	73	103	10	19	2	131	12	26	15
Oppland	583	97	436	66	269	51	40	4	15	1	112	10	30	13
Buskerud	993	153	731	111	409	77	55	6	8	1	259	27	22	9
Vestfold	1 025	170	783	122	424	84	129	14	40	4	190	20	23	17
Telemark	655	96	325	58	177	43	35	3	3	0	110	12	19	5
Aust-Agder	468	73	416	62	269	46	15	2	30	3	102	11	29	9
Vest-Agder	864	131	619	98	363	69	57	7	3	0	196	21	46	9
Rogaland	2 306	386	1 815	309	984	205	108	14	134	17	589	72	36	22
Hordaland	2 183	335	1 634	254	865	161	200	25	32	4	537	63	45	26
Sogn og Fjordane	731	108	567	89	243	50	50	6	75	8	199	25	22	6
Møre og Romsdal	1 434	242	1 210	188	537	111	122	14	62	9	489	55	29	16
Sør-Trøndelag	1 600	194	797	110	336	62	107	17	40	5	231	25	9	11
Nord-Trøndelag	525	85	355	54	258	43	18	2	-	0	79	8	30	19
Nordland	1 315	185	872	109	424	64	55	7	109	10	284	28	62	18
Troms	855	111	688	88	290	46	37	4	30	4	331	34	28	9
Finnmark	244	38	220	31	182	27	7	1	-	-	31	3	10	4
I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad												I kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad		
Residential buildings												Non-residential buildings		
Blokker i alt Multi-dwelling houses, total		Blokker på 3 og 4 etasjer Multi-dwelling houses with 3 and 4 storeys		Blokker på 5-9 etasjer Multi-dwelling houses with 5-9 storeys		Blokker 10 etasjer og over Multi-dwelling houses with 10 storeys and over		Andre hustypar med inntil 2 etasjer Other multi- dwelling houses with less than 3 storeys		Andre hustypar på 3 etasjer og over Other multi- dwelling houses with 3 storeys and over		Non-residential buildings		
Bust. Number	1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²		
I alt Total	2 353	230	1 438	136	915	95	-	-	2 538	337	518	48	242	31
Østfold	52	6	52	6	-	-	-	-	98	6	37	2	3	0
Akershus	291	35	128	15	163	19	-	-	233	27	93	9	9	5
Oslo	521	46	125	14	396	33	-	-	148	20	1	0	67	4
Hedmark	33	2	33	2	-	-	-	-	72	15	15	3	22	2
Oppland	12	1	-	-	12	1	-	-	90	15	6	1	9	1
Buskerud	54	6	54	6	-	-	-	-	168	25	16	2	2	0
Vestfold	78	9	58	5	20	4	-	-	89	19	36	2	16	1
Telemark	113	13	113	13	-	-	-	-	171	17	24	2	3	0
Aust-Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	20	2	-	-	3	0
Vest-Agder	44	3	29	3	15	1	-	-	116	16	37	5	2	0
Rogaland	152	21	147	20	5	1	-	-	193	25	80	7	30	3
Hordaland	106	13	43	5	63	8	-	-	339	38	58	4	1	0
Sogn og Fjordane	38	3	38	3	-	-	-	-	78	7	18	2	8	1
Møre og Romsdal	69	8	69	8	-	-	-	-	95	22	26	4	5	2
Sør-Trøndelag	673	51	443	24	230	27	-	-	171	20	32	3	1	0
Nord-Trøndelag	23	2	23	2	-	-	-	-	74	7	10	1	33	3
Nordland	40	4	40	4	-	-	-	-	309	49	29	2	3	4
Troms	54	6	43	4	11	1	-	-	60	5	-	-	25	3
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	14	1	-	-	-	1

12. Bygg sette i gang. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m²

Fylke County	Bustadbygg Residential buildings	I alt Total	Andre bygg enn bustadbygg			Other buildings than residential buildings				
			Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>	Prod. bygg for bergverks- drift og industri <i>Buildings for mining and man- ufacturing industry</i>	Kontor- og forretnings- bygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	Hotell- og restaurant- bygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	Undervis- nings- og forsknings- bygg <i>Buildings for education and research</i>	Bygg for helsetell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	Forsam- lingshus <i>Assembly buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>
I alt Total	3 291	3 955	396	631	1 764	120	428	96	128	392
Østfold	143	204	23	38	104	1	17	4	5	11
Akershus	380	529	28	117	239	43	27	15	21	39
Oslo	189	597	2	25	441	12	70	19	10	17
Hedmark	139	174	33	21	54	1	10	3	12	39
Oppland	97	119	21	9	38	4	6	1	1	39
Buskerud	155	142	15	26	50	9	13	5	3	20
Vestfold	176	150	22	34	70	0	10	4	1	9
Telemark	99	143	20	12	58	1	23	5	1	23
Aust-Agder	73	94	12	10	38	3	9	8	0	15
Vest-Agder	134	108	11	15	43	2	9	-	2	26
Rogaland	387	404	61	83	168	8	41	9	14	20
Hordaland	340	274	22	37	97	16	41	7	8	45
Sogn og Fjordane	112	69	12	14	19	1	6	0	11	5
Møre og Romsdal	250	244	26	84	66	5	29	1	18	15
Sør-Trøndelag	194	148	10	32	42	2	39	4	3	17
Nord-Trøndelag	84	184	64	17	64	1	15	3	2	18
Nordland	193	142	8	24	57	5	14	4	11	18
Troms	109	178	6	22	80	4	46	5	5	10
Finnmark	37	55	1	10	35	2	3	0	0	4

13. Bygg settet i gang. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring og fylke. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry and county. 1 000 m²

Fylke County	I alt Total	Jordbruk, skogbruk <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	Fiske <i>Fishing</i>	Bergverks- drift og utvinning <i>Mining and quarrying</i>	Industri Manufacturing	Kraft- og vass- forsyning <i>Electricity, gas and water supply</i>	Byggje- og anleggs- verksemeld <i>Construction</i>	Varehandel, rep. av kjøre- tøy og hus- haldnings- apparat <i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles and personal and house- hold goods</i>	Hotell- og restaurant- verksemeld <i>Hotels and restaurants</i>	Transport og kom- munika- sjon
I alt Total	4 015	389	7	41	676	18	42	507	109	213
Østfold	205	23	-	2	39	0	6	48	3	7
Akershus	534	28	-	0	102	6	3	81	43	96
Oslo	608	2	-	-	61	1	3	26	18	90
Hedmark	179	33	-	1	23	0	1	16	1	1
Oppland	120	21	0	-	9	1	1	8	1	0
Buskerud	144	15	0	-	27	0	3	13	7	0
Vestfold	155	22	-	4	30	1	0	31	0	0
Telemark	147	20	0	-	13	2	3	29	1	2
Aust-Agder	94	12	-	-	12	0	1	8	3	0
Vest-Agder	110	9	2	-	29	1	0	6	2	1
Rogaland	405	61	1	9	85	0	4	74	7	3
Hordaland	279	20	2	16	49	1	3	29	12	4
Sogn og Fjordane	74	12	-	1	18	0	0	3	0	2
Møre og Romsdal	252	26	0	5	84	1	4	16	4	1
Sør-Trøndelag	148	10	-	1	30	0	2	11	1	2
Nord-Trøndelag	183	63	1	-	17	1	2	10	1	2
Nordland	149	7	1	2	22	0	1	30	4	1
Troms	176	6	0	-	18	2	4	45	1	0
Finnmark	54	1	0	-	9	1	1	22	2	2
		Finansiell teneste- ytинг og forsikring <i>Financial intermedi- ation</i>	Eigendoms- drift, forretnings- messig teneste- ytинг og utleige- verksemeld <i>Real estate, renting and business estate activities</i>	Offentleg forvalting <i>Public admini- stration and defence compulsory social security</i>	Under- visning <i>Education</i>	Helse- og sosial- tenester <i>Health and social work</i>	Andre sosiale og personlege tenester <i>Other community social and personal service avctivities</i>	Anna verksemeld <i>Other activities</i>	Fritids- eigedomar (hytter), garasjer for private og anna som ikke er næring <i>Holiday property (cottages), private garages and other non- industrial activities</i>	
I alt	59	314	226	402	101	90	6	815		
Østfold	-	1	11	17	2	3	1	43		
Akershus	28	16	16	29	14	16	0	57		
Oslo	26	135	72	76	17	8	-	75		
Hedmark	0	3	11	10	3	11	1	65		
Oppland	0	5	8	5	1	8	0	52		
Buskerud	-	7	6	13	4	4	0	44		
Vestfold	-	18	4	9	4	3	0	28		
Telemark	0	6	3	23	7	1	0	37		
Aust-Agder	1	7	4	8	7	4	0	28		
Vest-Agder	-	4	3	9	0	1	0	43		
Rogaland	1	26	7	43	12	12	0	61		
Hordaland	1	9	7	39	8	6	-	72		
Sogn og Fjordane	-	11	1	7	1	0	0	18		
Møre og Romsdal	0	29	4	29	0	2	0	46		
Sør-Trøndelag	-	1	15	36	4	0	0	34		
Nord-Trøndelag	-	22	9	12	1	2	0	41		
Nordland	1	7	14	14	6	1	1	36		
Troms	0	6	27	20	11	8	0	27		
Finnmark	-	0	4	3	0	0	0	9		

14. Bygg settet i gang. Bruksareal til bustad, etter bygningstype og etasje. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space in dwellings, by type of building and storey. 1 000 m²

Etasje Storey	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad <i>Residential buildings</i>							I kombi- nerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad <i>Non-resi- dential buildings</i>
		Fritt- liggende einebu- stader <i>Detached houses</i>	Vertikalt delte to- manns- bustader <i>Semi- detached houses</i>	Rekkjehus og terrasse- hus o.l. <i>Row- houses and terraced houses</i>	Horisontalt delte hus med inntil 4 leilegheiter <i>Houses with 2-4 dwelling units</i>	Blokker Multi- dwelling houses 3 storeys and over <i>Houses with 3 or more storeys</i>	Andre hustyper <i>Other multi- dwelling houses</i>	Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	
I alt Total	3 232	1 514	177	98	527	230	385	269	31
Kjellar Cellar	170	109	5	2	9	20	9	16	0
Underetasje									
Lower ground floor	509	215	27	19	164	15	37	31	0
1. etasje Ground floor	1 530	799	98	32	228	49	175	147	2
2. etasje 1 st floor	524	211	31	20	77	52	77	48	7
3. etasje 2 nd floor	79	2	0	10	3	45	13	3	3
4. etasje 3 rd floor	33	-	-	5	0	21	3	1	3
5.-9. etasje 4-8 th floor	34	-	-	8	-	20	2	1	4
10. etasje og over 9 th floor and over	0	-	-	-	-	-	-	0	-
Loft Attic	256	157	14	2	45	5	15	18	1
Uoppgjeve Unspecified	97	21	1	1	1	3	55	4	10

15. Bygg settet i gang. Bruksareal til anna enn bustad, etter bygningstype og etasje. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space other than in dwellings, by type of building and storey. 1 000 m²

Etasje Storey	I alt Total	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>	Prod. bygg for bergverks- drift og industri <i>Buildings for mining and manu- facturing industry</i>	Kontor- og forret- ningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	Hotell- og restaurant- bygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	Undervis- nings- og forsknings- bygg <i>Buildings for edu- cation and research</i>	Bygg for helsestell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	Forsam- lingshus <i>Assembly buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>
		Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>	Prod. bygg for bergverks- drift og industri <i>Buildings for mining and manu- facturing industry</i>	Kontor- og forret- ningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	Hotell- og restaurant- bygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	Undervis- nings- og forsknings- bygg <i>Buildings for edu- cation and research</i>	Bygg for helsestell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	Forsam- lingshus <i>Assembly buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>
I alt Total	3 924	396	626	1 745	120	428	96	127	386
Kjellar Cellar	188	20	4	128	4	14	5	4	10
Underetasje									
Lower ground floor	285	12	17	166	13	48	10	11	9
1. etasje Ground floor	2 576	349	477	997	48	238	52	92	322
2. etasje 1 st floor	495	10	97	225	19	76	20	16	33
3. etasje 2 nd floor	162	0	17	91	14	29	7	2	3
4. etasje 3 rd floor	78	-	7	46	12	11	0	1	1
5.-9. etasje 4-8 th floor	96	-	3	75	9	7	1	1	0
10. etasje og over 9 th floor and over	1	1	-	0	-	-	-	-	-
Loft Attic	45	3	5	17	3	5	1	1	10
Uoppgjeve Unspecified	0	0	0	0	0	0	0	0	0

16. Bygg sette i gang. Leilegheiter, etter talet på rom og bygningstype
Building work started. Dwelling units, by number of rooms and type of building

Bygningstype Type of building	I alt Total	Leilegheiter med kjøken og with kitchen and						Hybler Single rooms
		1 rom 1 room	2 rom 2 rooms	3 rom 3 rooms	4 rom 4 rooms	5 rom 5 rooms	6 rom- 6 rooms-	
		243	3 049	4 954	4 444	4 039	4 027	
I alt Total	20 756							503
Einebustader 1 and 2 dwelling houses	13 886	97	1 176	2 034	3 208	3 595	3 776	36
Frittliggende einebustader <i>Detached houses</i>	8 049	16	122	493	1 835	2 581	3 002	22
Tomannsbustader, vertikalt delte <i>Semi-detached houses</i>	1 450	4	76	320	630	299	121	3
Tomannsbustader, horisontalt delte <i>Houses with 2 dwelling units</i>	3 575	75	797	937	497	628	641	10
Rekkjehus Row-houses	315	1	99	88	57	59	11	1
Terrassehus Terraced houses	497	1	82	196	189	28	1	-
Bustadbygg med flere leilegheiter <i>Multi-dwelling houses</i>	6 104	117	1 554	2 650	1 147	408	228	413
Andre småhus <i>Houses with 3-4 dwelling units</i>	1 106	19	247	561	161	77	41	2
Blokker 3-4 etasjer <i>Multi-dwelling houses, 3-4 storeys</i>	1 149	44	137	651	223	82	12	289
Blokker 5 etasjer og over <i>Multi-dwelling houses 5 storeys and over</i>	915	17	299	511	75	12	1	-
Andre hustyper <i>Other multi-dwelling houses</i>	2 934	37	871	927	688	237	174	122
Tilbygg og påbygg Extensions	526	24	232	153	61	34	22	52
Kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad <i>Non-residential buildings</i>	240	5	87	117	28	2	1	2

17. Bygg sette i gang. Leilegheiter, etter talet på rom og fylke
Building work started. Dwelling units, by number of rooms and county

Fylke County	I alt Total	Leilegheiter med kjøken og with kitchen and						Hybler Single rooms
		1 rom 1 room	2 rom 2 rooms	3 rom 3 rooms	4 rom 4 rooms	5 rom 5 rooms	6 rom- 6 rooms-	
		243	3 049	4 954	4 444	4 039	4 027	
Østfold	897	16	128	155	188	220	190	55
Akershus	2 363	37	430	380	463	472	581	8
Oslo	1 293	19	260	384	327	178	125	2
Hedmark	856	7	96	229	182	145	197	4
Oppland	573	3	142	109	104	116	99	10
Buskerud	982	3	128	212	204	173	262	11
Vestfold	1 024	28	139	222	265	194	176	1
Telemark	651	1	148	245	88	59	110	4
Aust-Agder	466	-	52	74	91	120	129	2
Vest-Agder	846	7	112	202	179	147	199	18
Rogaland	2 299	12	189	601	425	580	492	7
Hordaland	2 174	23	351	319	501	549	431	9
Sogn og Fjordane	726	5	79	212	190	89	151	5
Møre og Romsdal	1 413	17	129	391	293	241	342	21
Sør-Trøndelag	1 303	22	147	445	262	232	195	297
Nord-Trøndelag	523	12	62	138	121	95	95	2
Nordland	1 275	11	266	390	325	183	100	40
Troms	850	20	166	199	158	194	113	5
Finnmark	242	-	25	47	78	52	40	2

18. Bygg sett i gang. Gjennomsnittlig bruksareal pr. leilegheit, i ulike bygningsstypar og fylke. m²
Building work started. Average utility floor space per dwelling unit, in different types of building and county. m²

Fylke County	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad <i>Residential buildings</i>							I kombi- nerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad <i>Non-resi- dential buildings</i>
		Fritt- liggende eine- bustader <i>Detached houses</i>	Vertikalt delede to- manns- bustader <i>Semi- detached houses</i>	Rekkjehus og terrasse- hus o.l. <i>Row- houses and terraced houses</i>	Horisontalt delede hus med inntil 4 leilegheiter <i>Houses with 2-4 dwelling units</i>	Blokker Multi- dwelling houses 3 storeys and over <i>Houses 3 storeys and over</i>	Andre hustypar <i>Other multi- dwelling houses</i>	Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	
I alt Total	131	178	120	104	111	84	91	84	78
Østfold	134	164	112	75	112	90	65	87	32
Akershus	136	185	136	95	115	91	98	86	77
Oslo	117	212	136	135	120	74	136	75	61
Hedmark	121	154	94	81	90	74	77	86	67
Oppland	126	174	97	68	92	72	78	70	67
Buskerud	131	174	112	89	104	94	98	70	111
Vestfold	130	177	104	96	104	73	95	89	90
Telemark	108	167	97	82	106	102	65	56	69
Aust-Agder	136	162	126	97	109	-	95	66	74
Vest-Agder	136	183	131	63	110	67	97	77	68
Rogaland	151	204	126	108	119	101	98	90	95
Hordaland	140	185	126	106	118	71	100	110	49
Sogn og Fjordane	136	191	135	106	126	89	78	68	80
Møre og Romsdal	139	191	111	117	110	81	100	117	116
Sør-Trøndelag	121	182	153	106	109	83	93	123	156
Nord-Trøndelag	128	161	106	-	106	107	87	92	77
Nordland	103	141	113	85	98	87	69	73	104
Troms	118	157	98	104	102	103	76	75	106
Finnmark	128	141	92	-	98	-	75	64	-

19. Bygg sett i gang. Bustader, etter bygningstype og fundamentering/materialar i berekonstruksjonar/materialar i yttervegger
Building work started. Dwellings, by type of building and foundation/materials in supporting structure/materials in outside walls

	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad <i>Residential buildings</i>					I kombi- nerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad <i>Non-resi- dential buildings</i>
		Frittliggende einebustader <i>Detached houses</i>	Tomanns- bustader, rekke-, terrassehus o.a. <i>Other one- family houses</i>	Blokker Multi-dwelling houses 3 storeys and over	Andre hustypar <i>Other multi- dwelling houses</i>	Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	
Fundamentering Foundation	21 259	8 071	6 959	2 353	3 056	578	242
Grunnmur Foundation walls	12 474	4 408	4 622	1 417	1 547	323	157
Bankett/sole Footing	6 392	2 864	1 722	438	1 177	123	68
Pålar Piles	682	103	48	367	148	15	1
Anna Other	405	283	67	-	33	22	-
Uoppgjeve Unspecified	1 306	413	500	131	151	95	16
Materialar i vertikale bere- konstruksjonar Materials in vertical supporting structure	21 259	8 071	6 959	2 353	3 056	578	242
Tre Wood	9 735	4 895	2 915	176	1 463	276	10
Lettbetong Light weight concrete	90	41	29	4	8	4	4
Betong Concrete	1 066	11	155	652	197	1	50
Metall Metal	26	-	10	-	10	-	6
Tegl Brick	12	-	-	11	-	1	-
Anna Other	-	-	-	-	-	-	-
2 typar materialar 2 types of material	7 861	2 520	3 145	780	1 108	178	130
Av dette Of which							
Tre/lettbetong							
Wood/light weight concrete	2 553	1 013	1 155	55	247	80	3
Tre/betong Wood/concrete	4 131	1 373	1 717	146	771	88	36
3 typar materialar 3 types of material	1 031	197	164	486	122	46	16
Av dette Of which							
Tre/lettbetong/betong Wood/light weight concrete/concrete	368	158	106	15	69	15	5
Uoppgjeve	1 438	407	541	244	148	72	26
Materialar i horisontale bere- konstruksjonar Materials in horizontal supporting structure	21 259	8 071	6 959	2 353	3 056	578	242
Tre	12 706	6 053	4 356	213	1 713	354	17
Lettbetong	41	11	15	8	2	5	-
Betong	1 678	30	195	1 145	205	38	65
Metall	16	-	-	-	10	-	6
Anna	-	-	-	-	-	-	-
2 typar materialar	4 789	1 448	1 750	426	951	109	105
Av dette							
Tre/lettbetong	783	263	375	4	115	25	1
Tre/betong	3 373	1 106	1 202	170	780	76	39
3 typar materialar	520	84	60	317	30	7	22
Av dette							
Tre/lettbetong/betong	158	67	36	12	24	6	13
Uoppgjeve	1 509	445	583	244	145	65	27
Materialar i yttervegger							
Materials in outside walls	21 259	8 071	6 959	2 353	3 056	578	242
Tre	12 223	5 802	3 517	697	1 842	333	32
Lettbetong	69	33	14	10	3	4	5
Betong	224	4	74	93	45	2	6
Metall	40	-	20	-	1	-	19
Tegl	222	3	-	218	-	1	-
Anna	1	1	-	-	-	-	-
2 typar materialar	6 243	1 735	2 680	723	839	155	111
Av dette							
Tre/lettbetong	2 322	863	1 104	51	211	86	7
Tre/betong	3 027	757	1 394	250	517	60	49
3 typar materialar	804	79	112	367	182	21	43
Av dette							
Tre/betong/tegl							
Wood/concrete/brick	255	5	23	151	76	-	-
Uoppgjeve	1 433	414	542	245	144	62	26

20. Bygg sett i gang. Bruksareal til anna enn bustad, etter bygningstype og fundamentering/materialar i berekonstruksjonar/materialar i yttervegger. 1 000 m²

Building work started. Utility floor space other than in dwellings, by type of building and foundation/materials in supporting structure/materials in outside walls. 1 000 m²

	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>	Prod. bygg for bergverks- drift og industri <i>Buildings for mining and manu- facturing industry</i>	Kontor- og forret- ningsbygg o.a. <i>Commer- cial buildings</i>	Hotell- og restaurant- bygg <i>Buildings for hotels and restau- rants</i>	Undervis- nings- og forsknings- bygg <i>Buildings for education and research</i>	Bygg for helsestell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	Forsam- lingshus <i>Assembly buildings</i>	Andre bygg <i>Other buildings</i>
Fundamentering <i>Foundation</i>	396	631	1 764	120	428	96	128	392
Grunnmur <i>Foundation walls</i>	180	179	599	76	203	55	57	161
Bankett/sole <i>Footing</i>	140	356	621	28	128	34	32	109
Pålar <i>Piles</i>	20	30	227	10	39	1	13	73
Anna <i>Other</i>	18	18	107	1	21	1	10	22
Uoppgjeve <i>Unspecified</i>	38	48	210	6	36	5	16	27
Materialar i vertikale bere- konstruksjonar <i>Materials in vertical supporting structure</i>	396	631	1 764	120	428	96	128	392
Tre <i>Wood</i>	146	55	366	41	79	22	24	229
Lettbetong <i>Light weight concrete</i>	4	15	20	0	5	1	6	6
Betong <i>Concrete</i>	34	162	318	16	59	15	21	24
Metall <i>Metal</i>	57	152	187	1	18	1	7	9
Tegl <i>Brick</i>	-	0	3	-	1	0	-	-
Anna <i>Other</i>	5	2	5	0	-	-	-	0
2 typar materialar <i>2 types of material</i>	110	195	614	55	191	40	31	91
Av dette <i>Of which</i>								
Tre/beton <i>Wood/concrete</i>	63	22	122	13	81	11	7	32
Beton/metall <i>Concrete/metal</i>	16	90	326	13	63	21	15	11
3 typar materialar <i>3 types of material</i>	10	13	48	3	44	14	25	8
Av dette								
Tre/lettbetong/beton <i>Wood/light weight concrete/concrete</i>	5	1	6	1	12	12	17	4
Uoppgjeve	29	38	204	4	32	3	15	25
Materialar i horisontale bere- konstruksjonar <i>Materials in horizontal supporting structure</i>	396	631	1 764	120	428	96	128	392
Tre	157	58	409	43	89	25	16	246
Lettbetong	3	11	11	3	4	1	3	4
Betong	35	154	429	16	102	21	14	30
Metall	57	163	137	1	7	1	8	10
Anna	4	3	3	0	-	-	-	0
2 typar materialar	98	174	547	49	175	43	55	67
Av dette								
Tre/beton	57	15	114	12	110	20	16	21
Beton/metall	5	122	288	11	58	20	11	11
3 typar materialar	8	19	30	3	15	2	17	4
Av dette								
Tre/lettbetong/beton	1	3	4	1	1	1	2	2
Uoppgjeve	34	49	198	5	36	3	15	29
Materialar i yttervegger <i>Materials in outside walls</i>	396	631	1 764	120	428	96	128	392
Tre	165	61	438	48	111	24	21	257
Lettbetong	5	23	22	0	6	2	5	2
Betong	29	145	234	1	31	12	13	11
Metall	25	158	133	0	8	1	4	10
Tegl	1	44	13	35	13	8	0	0
Anna	37	9	19	0	3	0	-	4
2 typar materialar	98	118	507	44	167	30	51	69
Av dette								
Tre/beton	52	20	101	10	49	3	6	13
Betong/tegl	-	1	11	-	-	-	-	-
3 typar materialar	5	76	177	10	36	11	12	15
Av dette								
Tre/beton/tegl	-	5	51	7	17	2	1	1
Uoppgjeve	32	39	191	4	32	3	15	25

21. Bygg sette i gang. Bruksareal, etter byggherre og bygningstype. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space, by investor and type of building. 1 000 m²

Bygningstype Type of building	I alt Total	Enkelt- person Private person	Ansvarleg selskap o.l. General partner- ship etc.	Aksje- selskap og partlag Joint-stock company and co- operative society	Koopera- tive bustad- selskap Building society	Stat Central govern- ment	Kommune Municipality	Anna eigar- forhold og uoppgjeve ¹ Other owner- ship and unspecified ¹
I alt Total	7 247	3 649	134	2 101	59	304	762	238
Bustadbygg <i>Residential buildings</i>	3 291	2 448	31	535	45	14	162	57
Andre bygg enn bustadbygg i alt <i>Other buildings than residential buildings,</i> total	3 955	1 201	103	1 566	14	290	600	181
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	396	365	2	21	-	0	5	3
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	631	53	12	497	1	35	20	13
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	1 764	495	80	840	12	154	89	94
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	120	19	0	62	0	18	13	8
Undervisnings- og forskningsbygg <i>Buildings for education and research</i>	428	19	7	33	-	33	324	12
Bygg for helsestett og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	96	4	0	16	0	2	61	13
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	128	12	0	30	0	2	64	20
Andre bygg <i>Other buildings</i>	392	235	1	68	0	45	24	19

¹ Omfattar legat, stifting, foreining, kyrkjelyd og utanlandske (alle typer).

¹ Includes legacy, foundation, association, congregation and foreign (all types).

22. Bygg sett i gang. Leilegheiter, etter oppvarmingskjelde og bygningstype. Talet på bad og vassklosett
Building work started. Dwelling units, by source of heating and type of building. Number of fixed baths and flush toilets

Bygningstype Type of building	Talet på bad Number of fixed baths	Talet på vassklosett Number of flush toilets	I alt Total	Leilegheiter med Oljefyringsanlegg Oil-burned central heating	Dwelling units with Kombinert med Combined with	Ved Wood
	Olje Oil	Kombinert med Combined with	Elektrisitet Electricity	Ved Wood		
	Elektrisitet Electricity	Ved Wood				
I alt Total	27 677	32 151	20 756	174	163	24
Einebustader 1 and 2 dwelling houses	19 991	23 779	13 886	46	41	22
Frittliggende einebustader Detached houses	12 604	15 182	8 049	28	22	14
Tomannsbustader, vertikalt delte Semi-detached houses	1 811	2 189	1 450	1	1	-
Tomannsbustader, horisontalt delte						
Houses with 2 dwelling units	4 610	5 205	3 575	6	18	8
Rekkjehus Row-houses	405	455	315	11	-	-
Terrassehus Terraced houses	561	748	497	-	-	-
Bustadbygg med fleire leilegheiter Multi-dwelling houses	6 868	7 518	6 104	123	98	1
Andre småhus Houses with 3-4 dwelling units	1 249	1 302	1 106	8	5	-
Blokker 3-4 etasjar Multi-dwelling houses, 3-4 storeys	1 285	1 396	1 149	-	31	-
Blokker 5 etasjar og over						
Multi-dwelling houses, 5 storeys and over	941	995	915	96	-	-
Andre hustypar Other multi-dwelling houses	3 393	3 825	2 934	19	62	1
Tilbygg og påbygg Extensions	564	592	526	1	2	1
Kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad Non-residential buildings	254	262	240	4	22	-
<hr/>						
<hr/>						
<hr/>						
I alt	16	88	46	110	4 374	11 974
Einebustader	9	66	42	40	1 775	9 514
Frittliggende einebustader	8	46	30	29	832	5 836
Tomannsbustader, vertikalt delte	1	2	-	3	215	918
Tomannsbustader, horisontalt delte	-	17	12	8	370	2 539
Rekkjehus	-	1	-	-	86	144
Terrassehus	-	-	-	-	272	77
Bustadbygg med fleire leilegheiter	6	16	1	66	2 338	2 160
Andre småhus	-	-	1	4	249	689
Blokker 3-4 etasjar	-	-	-	-	646	190
Blokker 5 etasjar og over	-	-	-	-	434	18
Andre hustypar	6	16	-	62	1 009	1 263
Tilbygg og påbygg	1	3	3	4	117	281
Kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad	-	3	-	-	144	19
						48

23. Bygg sett i gang. Bruksareal, etter oppvarmingskjelde og bygningsstype. 1 000 m²
Building work started. Utility floor space, by source of heating and type of building. 1 000 m²

Bygningsstype Type of building	I alt Total	Bruksareal med <i>Utility floor space with</i>										Anna og uopp- gjeve Other and unspeci- fied	
		Oljefyringsanlegg <i>Oil-burned central heating</i>					Oljefyrt eldstad <i>Oil-burned fireplace</i>						
		Olje Oil	Kombinert med Combined with	Elektr. Electr.	Ved Wood	Olje Oil	Kombinert med Combined with	Elektr. Electr.	Ved Wood	Elektr. Electr.	Elektr./ ved Electr./ wood		
I alt Total	7 247	87	311	15	10	48	53	70	1 968	2 089	2 596		
Bustadbygg <i>Residential buildings</i> ..	3 291	25	26	6	3	17	10	14	611	1 873	705		
Andre bygg enn bustadbygg i alt <i>Other buildings than residential buildings, total</i>	3 955	61	285	9	7	31	43	56	1 357	216	1 891		
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	396	12	3	-	0	2	0	3	51	3	323		
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	631	11	50	5	0	10	41	0	228	41	243		
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	1 764	15	109	2	1	6	0	1	658	25	947		
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	120	0	32	-	-	-	-	0	35	16	37		
Undervisnings- og forskningsbygg <i>Buildings for education and research</i>	428	13	59	0	5	6	-	-	210	5	129		
Bygg for helsestøll og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	96	6	11	2	-	-	-	0	50	3	24		
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	128	2	19	-	-	7	-	0	56	5	40		
Andre bygg <i>Other buildings</i>	392	2	2	0	0	0	1	50	69	119	148		

24. Bygg sett i gang. Leilegheiter, etter oppvarmingskjelde. Talet på bad og vassklosett. Fylke
Building work started. Dwelling units, by source of heating. Number of fixed bath and flush toilet. County

Fylke County	Talet på bad Number of fixed baths	Talet på vass- klosett Number of flush toilets	I alt Total	Leilegheiter med / Dwelling units with											
				Oljefyringsanlegg Oil-burned central heating				Oljefyrt eldstad Oil-burned fireplace				Ved Wood	Elektr. Electr.	Elektr./ ved Electr./ wood	Anna og uopp- gjieve Other and unspec.
				Olje Oil	Kombinert med Combined with	Elektr. Electr.	Ved Wood	Olje Oil	Kombinert med Combined with	Elektr. Electr.	Ved Wood				
I alt Total	27 677	32 151	20 756	174	163	24	16	88	46	110	4 374	11 974	3 787		
Østfold	1 258	1 438	897	1	2	2	-	5	4	5	225	568	85		
Akershus	3 266	4 065	2 363	2	32	4	1	25	9	-	670	1 423	197		
Oslo	1 771	2 128	1 293	3	6	-	-	11	-	-	637	364	272		
Hedmark	1 045	1 175	856	10	15	2	-	12	4	5	295	443	70		
Oppland	733	836	573	12	-	1	-	1	-	2	46	372	139		
Buskerud	1 286	1 443	982	1	12	2	-	5	4	7	220	583	148		
Vestfold	1 398	1 586	1 024	2	2	1	3	2	2	1	356	541	114		
Telemark	797	837	651	1	33	-	-	1	1	2	175	254	184		
Aust-Agder	658	771	466	-	-	-	-	-	-	3	68	374	21		
Vest-Agder	1 161	1 324	846	1	3	2	1	-	3	11	82	665	78		
Rogaland	3 037	3 870	2 299	3	1	-	1	4	-	5	325	1 122	838		
Hordaland	3 096	3 604	2 174	2	12	1	1	7	6	4	343	1 672	126		
Sogn og Fjordane	964	1 022	726	-	12	2	-	6	2	5	67	349	283		
Møre og Romsdal	1 950	2 209	1 413	5	-	2	7	2	1	3	106	1 145	142		
Sør-Trøndelag	1 607	1 798	1 303	121	3	2	-	4	1	4	2	314	852		
Nord-Trøndelag ...	699	790	523	-	26	-	-	-	4	2	62	384	45		
Nordland	1 537	1 672	1 275	4	1	3	1	1	2	50	347	755	111		
Troms	1 100	1 222	850	-	1	-	1	1	1	-	320	460	66		
Finnmark	314	361	242	6	2	-	-	1	2	1	28	186	16		

25. Bygg under arbeid ved utgangen av året. Bustader og bruksareal, etter bygningstype
Buildings under construction at the end of the year. Dwellings and utility floor space, by type of building

Bygningstype Type of building	Leilegheiter Dwelling units	Hybler Single rooms	Bruksareal til bustad Utility floor space in dwellings	Bruksareal til anna enn bustad Utility floor space in other buildings
		I	1 000 m ²	
I alt Total	19 222	673	3 213	4 453
Bustadbygg i alt <i>Residential buildings, total</i>	18 872	671	3 173	114
Einebustader <i>1 and 2 dwelling houses</i>	12 580	42	2 108	6
Frittliggende einebustader <i>Detached houses</i>	7 205	21	1 445	2
Tomannsbustader, vertikalt delte <i>Semi-detached houses</i>	1 094	2	136	0
Tomannsbustader, horisontalt delte <i>Houses with 2 dwelling units</i>	3 364	19	416	1
Rekkjehus <i>Row-houses</i>	343	-	34	1
Terrassehus <i>Terraced houses</i>	574	-	77	2
Bustadbygg med fleire leilegheiter <i>Multi-dwelling houses</i>	5 666	545	696	83
Andre småhus <i>Houses with 3-4 dwelling units</i>	964	10	89	1
Blokker 3-4 etasjar <i>Multi-dwelling houses, 3-4 storeys</i>	1 126	289	138	4
Blokker 5 etasjar og over <i>Multi-dwelling houses, 5 storeys and over</i>	1 282	9	133	17
Andre hustyper <i>Other multi-dwelling houses</i>	2 294	237	337	61
Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	626	84	368	25
Andre bygg enn bustadbygg i alt <i>Other buildings than residential buildings, total</i>	350	2	40	4 340
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	1	-	0	370
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	8	-	5	648
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	171	-	20	1 932
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	19	-	2	123
Undervisnings- og forskningsbygg <i>Buildings for education and research</i>	1	-	0	452
Bygg for helsestell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	-	-	-	250
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	1	-	1	154
Andre bygg <i>Other buildings</i>	149	2	11	410

26. Bygg under arbeid ved årets utgang. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke

Buildings under construction at the end of the year. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county

Fylke County	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad Residential buildings												
		Småhus Small houses						Tilbygg og påbygg Extensions						
		Småhus i alt Small houses, total	Frittliggende einebustader Detached houses	Vertielt delte tomanns- bustader Semi-detached houses	Rekkje- og terrasshus o.l. Row-houses and terraced houses	Horisontalt delte hus med inntil 4 leilegheiter Houses with 2-4 dwelling houses		Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	
		Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	
I alt Total	19 895	3 213	13 679	2 197	7 226	1 445	1 096	136	917	112	4 357	504	710	368
Østfold	648	107	507	84	328	63	74	9	13	2	92	11	15	14
Akershus	2 618	465	1 664	280	863	176	144	21	105	14	552	69	93	59
Oslo	1 334	172	453	73	164	36	55	8	130	15	104	13	28	21
Hedmark	589	106	486	74	331	59	46	4	3	0	106	10	18	15
Oppland	564	105	442	78	332	67	17	2	4	0	89	9	30	17
Buskerud	1 195	190	857	138	515	99	48	6	29	3	265	30	73	25
Vestfold	732	141	566	93	311	66	63	6	37	3	155	17	27	18
Telemark	678	98	350	65	198	49	12	1	-	-	140	15	21	13
Aust-Agder	357	65	309	52	209	40	14	2	25	3	61	7	29	11
Vest-Agder	964	142	597	97	335	67	52	7	22	2	188	20	24	10
Rogaland	1 968	346	1 592	275	836	180	90	11	139	18	527	65	48	32
Hordaland	1 802	296	1 347	221	711	143	138	18	29	4	469	56	93	37
Sogn og Fjordane	605	102	485	84	269	58	25	3	61	6	130	17	38	11
Møre og Romsdal	1 413	254	1 219	194	503	109	121	14	43	6	552	64	38	22
Sør-Trøndelag	1 926	239	1 018	142	367	70	96	15	184	25	288	32	24	15
Nord-Trøndelag	508	79	325	51	228	41	22	2	4	0	71	8	17	13
Nordland	995	168	719	96	338	57	53	5	56	6	272	28	52	19
Troms	754	100	539	72	234	39	17	2	30	4	258	27	28	11
Finnmark	245	38	204	30	154	25	9	1	3	0	38	4	14	4
I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad Residential buildings														
Fylke County	Multi-dwelling houses, total	Blokker Multi-dwelling houses, total						Andre hustypar på 3 etasjer og over Other multi- dwelling houses with less than 3 storeys						I kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad Non-residential buildings
		Blokker på 3 og 4 etasjer Multi-dwelling houses with 3 and 4 storeys	Blokker på 5-9 etasjer Multi-dwelling houses with 5-9 storeys	Blokker 10 etasjer og over Multi-dwelling houses with 10 storeys and over				Andre hustypar med inntil 2 etasjer Other multi- dwelling houses with 3 storeys and over						
		Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	Bust. Number	1 000 m ²	
I alt	2 706	271	1 415	138	1 291	133	-	-	2 119	291	412	46	352	40
Østfold	20	3	20	3	-	-	-	-	69	3	36	2	1	0
Akershus	494	65	161	20	333	44	-	-	248	41	107	14	12	5
Oslo	655	55	159	17	496	38	-	-	126	18	1	1	71	5
Hedmark	24	2	24	2	-	-	-	-	45	12	5	2	11	2
Oppland	12	1	-	-	12	1	-	-	61	8	6	1	13	1
Buskerud	32	3	32	3	-	-	-	-	202	22	24	2	7	1
Vestfold	40	6	20	2	20	4	-	-	71	21	1	0	27	3
Telemark	66	7	66	7	-	-	-	-	226	12	-	-	15	1
Aust-Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2	-	-	4	0
Vest-Agder	140	17	94	12	46	5	-	-	134	12	36	4	33	3
Rogaland	140	18	140	18	-	-	-	-	101	14	71	6	16	2
Hordaland	102	12	24	3	78	9	-	-	212	20	14	1	34	3
Sogn og Fjordane	30	3	30	3	-	-	-	-	51	5	-	-	1	0
Møre og Romsdal	49	6	49	6	-	-	-	-	75	27	26	4	6	1
Sør-Trøndelag	669	50	439	24	230	27	-	-	221	24	64	8	13	1
Nord-Trøndelag	54	5	54	5	-	-	-	-	58	5	1	0	53	3
Nordland	65	7	65	7	-	-	-	-	133	39	17	2	9	4
Troms	114	10	38	4	76	5	-	-	46	4	3	0	24	4
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	25	3	-	-	2	1

27. Bygg under arbeid ved årets utgang. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m²
Buildings under construction at the end of the year. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m²

Fylke County	Bustadbygg Residential buildings	Andre bygg enn bustadbygg Other buildings than residential buildings								Andre bygg Other buildings
		I alt Total	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agri- culture, forestry and fishing</i>	Prod. bygg for bergverks- drift og industri <i>Buildings for mining and manu- facturing industry</i>	Kontor- og forret- ningsbygg o.a. <i>Commer- cial buildings</i>	Hotell- og restaurant- bygg <i>Buildings for hotels and restau- rants</i>	Undervis- nings- og forskins- bygg <i>Buildings for education and research</i>	Bygg for helsestett og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	Forsam- lingshus Assembly buildings	
I alt Total	3 287	4 379	371	654	1 952	125	452	250	155	421
Østfold	107	125	15	26	54	1	8	4	7	11
Akershus	483	858	38	171	508	41	31	22	20	27
Oslo	186	694	-	21	413	13	65	154	10	18
Hedmark	113	92	17	11	35	1	8	4	3	13
Oppland	105	153	21	21	50	8	2	1	2	48
Buskerud	193	202	31	35	72	8	12	2	2	41
Vestfold	147	124	17	25	56	1	6	3	1	16
Telemark	103	136	10	9	60	2	27	4	12	12
Aust-Agder	64	81	11	7	26	0	5	11	1	19
Vest-Agder	143	159	8	47	57	2	8	1	3	32
Rogaland	348	359	52	81	135	7	34	13	16	20
Hordaland	295	299	26	50	100	23	39	10	11	40
Sogn og Fjordane	106	102	18	10	40	2	7	3	12	10
Møre og Romsdal	264	249	38	51	78	4	34	0	22	23
Sør-Trøndelag	238	225	14	32	52	1	84	5	6	30
Nord-Trøndelag	77	127	31	10	52	1	11	4	6	13
Nordland	178	162	15	20	58	6	26	3	12	23
Troms	99	175	8	16	81	3	39	4	5	19
Finnmark	38	57	2	12	25	1	7	1	4	6

28. Fullførte bygg. Bustader og bruksareal, etter bygningstype
Buildings completed. Dwellings and utility floor space, by type of building

Bygningstype Type of building	Leilegheiter Dwelling units	Hybler Single rooms	Bruksareal til bustad <i>Utility floor space in dwellings</i>	Bruksareal til anna enn bustad <i>Utility floor space in other buildings</i>
			1	1 000 m ²
I alt Total	18 416	243	2 783	3 039
Bustadbygg i alt <i>Residential buildings, total</i>	18 162	219	2 753	90
Einebustader <i>1 and 2 dwelling houses</i>	12 100	16	1 916	8
Frittliggjande einebustader <i>Detached houses</i>	6 937	13	1 296	2
Tomannsbustader, vertikalt delte <i>Semi-detached houses</i>	1 349	1	164	1
Tomannsbustader, horisontalt delte <i>Houses with 2 dwelling units</i>	3 089	1	371	0
Rekkjehus <i>Row-houses</i>	435	1	47	1
Terrassehus <i>Terraced houses</i>	290	-	39	3
Bustadbygg med fleire leilegheiter <i>Multi-dwelling houses</i>	5 628	157	615	64
Andre småhus <i>Houses with 3-4 dwelling units</i>	1 018	1	90	1
Blokker 3-4 etasjer <i>Multi-dwelling houses, 3-4 storeys</i>	1 120	-	119	8
Blokker 5 etasjer og over <i>Multi-dwelling houses, 5 storeys and over</i>	830	51	80	10
Andre hustypar <i>Other multi-dwelling houses</i>	2 660	105	327	45
Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>	434	46	222	18
Andre bygg enn bustadbygg i alt <i>Other buildings than residential buildings, total</i>	254	24	30	2949
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	1	-	0	382
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	4	-	0	387
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	111	-	17	1240
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	2	-	1	61
Undervisnings- og forskingsbygg <i>Buildings for education and research</i>	1	-	0	343
Bygg for helsestell og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	42	20	3	84
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	2	-	0	99
Andre bygg <i>Other buildings</i>	91	4	8	353

29. Fullførte bygg. Bustader og bruksareal til bustad, etter bygningstype og fylke

Buildings completed. Dwellings and utility floor space in dwellings, by type of building and county

Fylke County	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad Residential buildings										Tilbygg og påbygg Extensions		
		Småhus i alt Small houses, total		Frittliggende einebustader Detached houses	Vertikalt delte tomanns- bustader Semi-detached houses	Rekkje- og terrasshus o.l. Row-houses and terraced houses	Horisontalt delte hus med inntil 4 leilegheiter Houses with 2-4 dwelling houses							
		Bust. Number	1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²			
I alt Total	18 659	2 783	13 135	2 006	6 950	1 296	1 350	164	726	85	4 109	461	480	222
Østfold	845	134	674	104	476	84	48	5	19	2	131	14	24	15
Akershus	1 841	286	1 330	214	706	135	174	24	34	5	416	50	30	17
Oslo	1 442	167	431	70	157	33	80	11	109	15	85	10	23	10
Hedmark	737	105	541	73	349	55	81	7	23	2	88	8	25	12
Oppland	482	80	397	57	220	40	51	5	20	1	106	11	18	12
Buskerud	870	130	592	89	322	61	58	6	32	3	180	19	14	7
Vestfold	878	146	651	105	374	73	100	11	73	9	104	12	4	10
Telemark	466	65	248	38	135	28	29	3	3	0	81	7	20	4
Aust-Agder	406	63	375	54	226	37	23	3	6	0	120	14	8	6
Vest-Agder	742	119	558	90	322	64	42	5	6	1	188	21	54	13
Rogaland	1 775	296	1 344	235	799	168	99	13	19	2	427	52	29	16
Hordaland	2 154	321	1 539	237	767	143	188	24	20	2	564	67	24	20
Sogn og Fjordane	703	105	610	93	240	46	80	11	50	5	240	30	8	4
Møre og Romsdal	1 265	210	1 075	167	471	97	101	12	73	9	430	49	38	16
Sør-Trøndelag	1 019	142	676	100	278	52	75	10	120	16	203	22	11	8
Nord-Trøndelag	582	88	388	59	257	46	16	2	6	1	109	11	31	16
Nordland	1 407	189	879	112	428	67	51	6	95	8	305	32	76	19
Troms	767	96	586	74	246	38	39	4	18	3	283	29	27	10
Finnmark	278	41	241	34	177	27	15	2	-	-	49	5	16	5
I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad Residential buildings														
Fylke County	I alt Total	Blokker Multi-dwelling houses				Andre hustypar med inntil 2 etasjar				Andre hustypar på 3 etasjar og over			I kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad Non-residential buildings	
		Blokker i alt Multi-dwelling houses, total	Blokker på 3 og 4 etasjar Multi-dwelling houses with 3 and 4 storeys	Blokker på 5-9 etasjar Multi-dwelling houses with 5- 9 storeys	Blokker 10 etasjar og over Multi-dwelling houses with 10 storeys and over	Andre hustypar med inntil 2 etasjar	Andre hustypar på 3 etasjar og over	Andre hustypar på 3 etasjar og over	Andre hustypar på 3 etasjar og over	Andre hustypar på 3 etasjar og over	Andre hustypar på 3 etasjar og over			
		Bust. Number	1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²	Bust. 1 000 m ²		
I alt	2 001	198	1 120	119	881	80	-	-	2 334	277	431	50	278	30
Østfold	80	8	80	8	-	-	-	-	60	6	1	0	6	0
Akershus	190	22	91	9	99	13	-	-	209	22	29	5	53	5
Oslo	809	66	202	19	607	47	-	-	156	19	1	0	22	2
Hedmark	24	3	24	3	-	-	-	-	101	13	22	2	24	2
Oppland	10	1	10	1	-	-	-	-	53	10	-	-	4	0
Buskerud	104	12	90	11	14	2	-	-	118	17	28	2	14	1
Vestfold	103	11	103	11	-	-	-	-	76	12	35	8	9	1
Telemark	49	6	49	6	-	-	-	-	114	14	32	2	3	0
Aust-Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	19	2	-	-	4	0
Vest-Agder	44	4	30	3	14	1	-	-	57	9	22	3	7	1
Rogaland	122	13	117	12	5	1	-	-	221	25	42	4	17	2
Hordaland	184	19	116	12	68	7	-	-	301	38	61	4	45	3
Sogn og Fjordane	8	1	8	1	-	-	-	-	51	6	18	2	8	1
Møre og Romsdal	47	5	47	5	-	-	-	-	87	14	16	7	2	2
Sør-Trøndelag	146	16	72	7	74	9	-	-	127	12	58	6	1	0
Nord-Trøndelag	14	1	14	1	-	-	-	-	123	10	14	1	12	1
Nordland	27	6	27	6	-	-	-	-	365	41	44	4	16	8
Troms	40	4	40	4	-	-	-	-	78	6	8	1	28	1
Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	-	3	0

30. Fullførte bygg. Bruksareal, etter bygningstype og fylke. 1 000 m²
Buildings completed. Utility floor space, by type of building and county. 1 000 m²

Fylke County	Bustadbygg Residential buildings	Andre bygg enn bustad				Other buildings than dwellings				
		I alt Total	Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske	Prod. bygg for bergverks- drift og industri	Kontor- og forretnings- bygg o.a.	Hotell- og restaurant- bygg	Undervis- nings- og forsknings- bygg	Bygg for helsetstell og sosial omsorg	Forsam- lingshus Assembly buildings	Andre bygg Other buildings
I alt Total	2 843	2 979	382	387	1 257	62	344	87	99	361
Østfold	137	211	30	27	115	0	19	4	4	11
Akershus	286	197	15	13	103	2	22	6	3	34
Oslo	185	279	2	10	192	4	48	5	4	14
Hedmark	109	172	40	19	56	1	9	1	12	34
Oppland	81	111	20	6	31	5	14	3	2	31
Buskerud	131	99	9	8	40	6	10	4	8	15
Vestfold	156	114	23	20	44	3	13	4	2	6
Telemark	68	116	18	20	27	1	16	13	1	20
Aust-Agder	63	95	10	7	45	3	8	3	3	16
Vest-Agder	120	130	12	15	50	11	7	-	2	32
Rogaland	296	316	53	44	153	3	28	4	13	18
Hordaland	325	240	19	29	86	4	34	20	7	41
Sogn og Fjordane	108	75	11	12	30	1	16	1	1	4
Møre og Romsdal	218	214	28	75	65	4	9	8	6	17
Sør-Trøndelag	142	115	8	26	26	3	26	2	10	13
Nord-Trøndelag	90	171	68	20	49	2	9	1	3	20
Nordland	192	153	9	23	64	5	26	4	4	19
Troms	96	103	6	10	44	3	22	4	5	8
Finnmark	41	65	1	3	38	2	7	0	9	5

31. Fullførte bygg. Bruksareal til anna enn bustad, etter brukaren si næring og fylke. 1 000 m²
Buildings completed. Utility floor space other than in dwellings, by user's industry and county. 1 000 m²

Fylke County	I alt Total	Jordbruk og skogbruk <i>Agriculture, hunting and forestry</i>	Fiske <i>Fishing</i>	Bergverks- drift og utvinning <i>Mining and quarrying</i>	Industri Manufacturing	Kraft- og vass- forsyning <i>Electric- city, gas and water supply</i>	Bygge- og anleggs- verksemd <i>Construction</i>	Varehandel, rep. av kjøretøy og hus- holdnings- apparat <i>Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods</i>	Hotell- og restaurant- verksemd <i>Hotels and restaurants</i>	Transport og kom- munika- sjon <i>Transport, storage and communi- cation</i>
I alt Total	3 039	376	6	34	404	13	46	400	49	90
Østfold	214	30	-	0	29	0	5	69	0	1
Akershus	198	15	-	0	14	1	2	24	2	30
Oslo	298	2	-	-	22	1	4	6	4	32
Hedmark	177	40	-	1	21	2	1	20	1	0
Oppland	113	19	0	-	8	0	1	8	4	0
Buskerud	100	9	-	-	9	0	3	12	4	0
Vestfold	124	23	-	-	24	1	0	16	0	1
Telemark	119	18	0	-	11	2	1	5	1	9
Aust-Agder	95	10	-	1	5	0	0	9	3	0
Vest-Agder	131	10	2	-	15	1	1	12	10	1
Rogaland	316	52	1	1	45	1	2	94	2	3
Hordaland	244	17	2	21	36	0	2	27	2	5
Sogn og Fjordane	78	11	-	-	14	1	2	4	0	2
Møre og Romsdal	221	28	0	5	77	0	7	15	4	1
Sør-Trøndelag	115	8	-	0	26	0	2	7	2	1
Nord-Trøndelag	173	68	0	0	16	1	3	12	2	1
Nordland	156	8	1	5	14	1	8	24	4	2
Troms	102	6	0	-	11	0	2	17	1	0
Finnmark	66	1	0	0	5	0	1	18	2	2
Finansiell teneste- ytинг og forsikring <i>Financial intermedi- ation</i>	Eigendoms- drift, forretnings- messig teneste- ytинг og utleige- verksemd <i>Real estate, renting and business estate activities</i>	Offentleg forvalting <i>Public admini- stration and defence compulsory social security</i>	Under- visning <i>Education</i>	Helse- og sosial- tenester <i>Health and social work</i>	Andre sosiale og personlege tenester <i>Other community social and personal service avctivities</i>	Anna verksemd <i>Other activities</i>	Fritids- eigedomar (hytter), garasjer for priv. og anna som ikke er næring <i>Holiday property (cottages), private garages and other non- industrial activities</i>			
I alt	33	148	181	328	74	75	4	776		
Østfold	0	3	6	19	4	1	0	46		
Akershus	-	25	10	22	3	3	0	46		
Oslo	23	41	40	52	2	4	-	63		
Hedmark	1	3	4	8	1	11	0	63		
Oppland	-	2	7	13	3	8	0	39		
Buskerud	0	4	9	11	3	4	0	31		
Vestfold	0	7	10	9	5	3	0	24		
Telemark	0	5	6	15	15	1	1	31		
Aust-Agder	1	3	3	8	3	19	0	30		
Vest-Agder	2	8	12	7	-	1	0	49		
Rogaland	1	14	11	30	4	6	0	52		
Hordaland	-	2	9	34	13	6	-	68		
Sogn og Fjordane	1	0	6	16	0	0	0	19		
Møre og Romsdal	0	6	3	13	6	1	1	55		
Sør-Trøndelag	-	3	1	26	2	0	-	37		
Nord-Trøndelag	0	6	7	6	2	1	-	47		
Nordland	2	5	21	16	3	1	0	39		
Troms	2	5	2	17	4	7	0	27		
Finnmark	0	5	13	7	1	0	0	10		

32. Fullførte bygg. Leilegheiter, etter talet på rom og bygningstype
Buildings completed. Dwelling units, by number of rooms and type of building

Bygningstype Type of buildings	I alt Total	Leilegheiter Dwellings med kjøken og with kitchen and						Hybler Single rooms
		1 rom 1 room	2 rom 2 rooms	3 rom 3 rooms	4 rom 4 rooms	5 rom 5 rooms	6 rom- 6 rooms-	
I alt Total	18 416	257	3 001	4 191	4 087	3 583	3 297	243
Einebustader 1 and 2 dwelling houses	12 100	89	1 018	1 711	2 990	3 169	3 123	16
Frittliggende einebustader								
Detached houses	6 937	18	93	436	1 644	2 297	2 449	13
Tomannsbustader, vertikalt delte								
Semi-detached houses	1 349	5	78	255	622	290	99	1
Tomannsbustader, horisontalt delte								
Houses with 2 dwelling units	3 089	65	691	817	464	489	563	1
Rekkjehus Row-houses	435	1	96	132	125	69	12	1
Terrassehus Terraced houses	290	-	60	71	135	24	-	-
Bustadbygg med flere leilegheiter								
Multi-dwelling houses	5 628	140	1 719	2 235	989	385	160	157
Andre småhus								
Houses with 3-4 dwelling units	1 018	6	246	512	139	72	43	1
Blokker 3-4 etasjer								
Multi-dwelling houses, 3-4 storeys ..	1 120	36	241	593	180	57	13	-
Blokker 5 etasjer og over								
Multi-dwelling houses								
5 storeys and over	830	33	365	300	121	4	7	51
Andre hustyper								
Other multi-dwelling houses	2 660	65	867	830	549	252	97	105
Tilbygg og påbygg Extensions	434	22	173	129	67	29	14	46
Kombinerte bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad								
Non-residential buildings	254	6	91	116	41	-	-	24

33. Fullførte bygg. Leilegheiter, etter talet på rom og fylke
Buildings completed. Dwelling units, by number of rooms and county

Fylke County	I alt Total	Leilegheiter Dwelling units med kjøken og with kitchen and						Hybler Single rooms
		1 rom 1 room	2 rom 2 rooms	3 rom 3 rooms	4 rom 4 rooms	5 rom 5 rooms	6 rom- 6 rooms-	
I alt Total	18 416	257	3 001	4 191	4 087	3 583	3 297	243
Østfold	840	15	121	165	160	201	178	5
Akershus	1 828	27	255	321	355	429	441	13
Oslo	1 389	44	408	364	335	159	79	53
Hedmark	733	4	130	188	152	111	148	4
Oppland	475	3	105	86	97	101	83	7
Buskerud	855	-	117	178	190	176	194	15
Vestfold	876	28	123	210	215	176	124	2
Telemark	454	2	97	181	65	55	54	12
Aust-Agder	405	1	31	72	73	103	125	1
Vest-Agder	727	3	71	185	143	160	165	15
Rogaland	1 774	6	181	413	317	455	402	1
Hordaland	2 149	24	405	373	518	475	354	5
Sogn og Fjordane	702	2	70	157	264	86	123	1
Møre og Romsdal	1 251	17	130	319	251	245	289	14
Sør-Trøndelag	1 013	4	155	277	256	151	170	6
Nord-Trøndelag	577	37	88	148	111	93	100	5
Nordland	1 364	13	337	337	365	191	121	43
Troms	727	15	137	168	149	169	89	40
Finnmark	277	12	40	49	71	47	58	1

34. Fullførte bygg. Gjennomsnittleg bruksareal pr. leilegheit, i ulike bygningstypar. Fylke. m²
Buildings completed. Average utility floor space per dwelling unit, in different types of building. County. m²

Fylke County	I alt Total	I reine bustadbygg og kombinerte bygg med minst 50 prosent bruksareal til bustad							I kombi- nerete bygg med under 50 prosent bruksareal til bustad Non-resi- dential buildings	
		Residential buildings								
		Fritt- liggende einebu- stader <i>Detached houses</i>	Vertikalt delte to- manns- bustader <i>Semi-detached houses</i>	Rekkjehus og terrasseshus o.l. <i>Row- houses and terraced houses</i>	Horisontalt delte hus med inntil 4 leilegheiter <i>Houses with 2-4 dwelling units</i>	Blokker <i>Multi- storeys and over</i>	Andre hustypar <i>Other multi- dwelling houses</i>	Tilbygg og påbygg <i>Extensions</i>		
I alt Total	128	177	119	105	111	79	85	87	79	
Østfold	135	169	106	101	99	76	75	98	47	
Akershus	136	180	133	107	117	89	94	78	97	
Oslo	104	212	134	131	121	70	121	81	80	
Hedmark	112	146	92	90	90	87	70	75	73	
Oppland	128	171	94	66	103	87	90	70	48	
Buskerud	127	180	109	78	99	98	90	66	77	
Vestfold	128	171	110	114	111	88	68	89	78	
Telemark	111	161	95	82	93	112	83	56	69	
Aust-Agder	137	162	128	71	110	-	86	55	68	
Vest-Agder	140	188	108	81	115	71	89	97	84	
Rogaland	153	206	128	123	118	95	96	83	94	
Hordaland	135	186	129	92	117	69	106	117	64	
Sogn og Fjordane	139	181	133	106	126	88	83	79	80	
Møre og Romsdal	138	189	109	123	111	80	90	104	45	
Sør-Trøndelag	122	183	133	106	107	80	83	104	156	
Nord-Trøndelag	123	174	113	98	94	67	69	87	79	
Nordland	100	147	106	75	103	75	57	81	77	
Troms	116	152	105	113	102	102	68	91	86	
Finnmark	121	139	126	-	98	-	42	90	58	

35. Fullførte bygg. Bruksareal, etter byggherre og bygningstype. 1 000 m²
Buildings completed. Utility floor space, by investor and type of building. 1 000 m²

Bygningstype <i>Type of building</i>	I alt Total	Enkelt- person <i>Private person</i>	Ansvarleg selskap o.l. <i>General partner- ship etc.</i>	Aksje- selskap og partlag <i>Joint-stock company and co- operative society</i>	Koopera- tive bustad- selskap <i>Building society</i>	Stat Central govern- ment	Kommune <i>Municipality</i>	Anna eigar- forhold og uoppgjeve <i>Other owner- ship and unspecified</i>
I alt Total	5 822	3 276	92	1 451	56	151	585	211
Bustadbygg <i>Residential buildings</i>	2 843	2 223	42	352	46	31	101	47
Andre bygg enn bustader i alt <i>Other buildings than dwellings, total</i>	2 979	1 053	50	1 099	10	120	484	164
Bygg for jordbruk, skogbruk og fiske <i>Buildings for agriculture, forestry and fishing</i>	382	353	0	21	-	0	5	3
Produksjonsbygg for bergverksdrift og industri <i>Buildings for mining and manufacturing industry</i>	387	40	10	297	1	10	13	16
Kontor- og forretningsbygg o.a. <i>Commercial buildings</i>	1 257	414	36	624	5	46	55	77
Hotell- og restaurantbygg <i>Buildings for hotels and restaurants</i>	62	18	0	32	0	2	2	9
Undervisnings- og forskningsbygg <i>Buildings for education and research</i>	344	10	1	30	3	24	267	8
Bygg for helsestøll og sosial omsorg <i>Buildings for health services</i>	87	4	-	6	0	1	68	8
Forsamlingshus <i>Assembly buildings</i>	99	6	1	19	1	0	51	21
Andre bygg <i>Other buildings</i>	361	208	1	71	0	36	23	22

¹ Omfattar legat, stifting, foreining, kyrkjelyd og utanlandske (alle typar).

¹ Includes legacy, foundation, association, congregation and foreign (all types).

Vedlegg A**Appendix A****STATENS KARTVERK**

Melding til GAB-registeret

21010

**B1****BYGG SATT I GANG**

(Skal også benyttes ved endringer og rettinger av feil)

NB! Gule felt må alltid fylles ut

Sendes til fylkeskartkontoret

1 Bygningens identifikasjon	Kommunenr.	Bygningsnr.		Løpenr.		Utfyllingsdato	19	Brukerid				
2 Dato Bygn.type Næringsgr.	Dato for godkjenning 19		Dato for igangsetting 19		Dato for tatt i bruk 19		Status	På/tilbygg	Bygn.type	Næringsgr.		
3 Byggherrens navn og adresse	Rolle B	Type	Byggherrens navn Byggherrens adresse								Postnr.	Poststed
4 Ansvars-havendes navn og adresse	Rolle A	Type	Ansvarshavendes navn Ansvarshavendes adresse								Postnr.	Poststed
Maks. antall kryss	5 Koordinater			Kartblad	Koordinatsystem	X-koordinater	Y-koordinater		Z-koordinater	Kvalitet koordinat		
(3)	6 Materialer i bærekonstruksjoner			Vertikale bærekonstruksjoner <input type="checkbox"/> 1 Tre <input type="checkbox"/> 2 betong <input type="checkbox"/> 3 Betong <input type="checkbox"/> 4 Metall <input type="checkbox"/> 5 Tegl <input type="checkbox"/> 9 Annet								
(3)				Horisontale bærekonstruksjoner <input type="checkbox"/> 1 Tre <input type="checkbox"/> 2 betong <input type="checkbox"/> 3 Betong <input type="checkbox"/> 4 Metall <input type="checkbox"/> 9 Annet								
(3)	7 Materialer i yttervegger			<input type="checkbox"/> 1 Tre <input type="checkbox"/> 2 betong <input type="checkbox"/> 3 Betong <input type="checkbox"/> 4 Metall <input type="checkbox"/> 5 Tegl <input type="checkbox"/> 9 Annet								
(1)				8 Fundamentering			<input type="checkbox"/> 1 Grunnmur <input type="checkbox"/> 2 såle <input type="checkbox"/> 3 Påler <input type="checkbox"/> 9 Annet					
(1)	9 Vannforsyning						<input type="checkbox"/> Tilknyttet <input type="checkbox"/> 1 off. vannverk <input type="checkbox"/> Tilknyttet <input type="checkbox"/> 2 privat vannverk <input type="checkbox"/> Annen privat vannfor- <input type="checkbox"/> 3 syning, innlagt vann <input type="checkbox"/> Annen privat vannfor- <input type="checkbox"/> 4 syning, ikke innlagt vann					
(1)				10 Oppvarming			<input type="checkbox"/> 0 Ved <input type="checkbox"/> 1 Oljefyr- <input type="checkbox"/> 2 ildsted <input type="checkbox"/> 3 Oljefyr- <input type="checkbox"/> 4 anlegg/el <input type="checkbox"/> 5 Oljefyringsanlegg/ved <input type="checkbox"/> 6 ildsted/el <input type="checkbox"/> 7 Oljefyr- <input type="checkbox"/> 8 El/ved <input type="checkbox"/> 9 Annet					
11 Bygesaks-referanse m.v.	*Kode	Nr. (7 pos.)					Kode	Nr. (7 pos.)				
										Sum		

12 Etasjer/arealer/antall boliger

Etasje	Antall boliger	Bruksareal til bolig	Bruksareal til annet enn bolig	Bruksareal totalt

13 Boligspesifikasjon/Tilhørende adresse/Tilhørende eiendom (se baksiden)

Boligspesifikasjon					Tilhørende adresse					Tilhørende eiendom			
Bolig-nummer	Bruks-areal bolig	Ant. rom	Kjøkken-kode	Antall	Adressenavn	Adresse navnekode eller Gnr.	Nummer eller Bnr.	Bokstav eller Fnr.	Under-nummer	Gnr.	Bnr.	Fester.nr.	Snr.

Tilleggsopplysninger (kreves ikke meldt, - for kommunal bruk):

(1)	14 Kilde for annen privat vannforsyning
(1)	15 Kloakk
(1)	16 Rensing ved privat kloakk
-	17 Sanit.utstyr Helse Røklop
(1)	18 Renovasjon
Kommunens stempel og underskrift/Merknader	

Tidlegare utgjeve på emneområdet

Previously issued on the subject

Noregs offisielle statistikk (NOS)

Official Statistics of Norway

Byggjearrealstatistikk

Building Statistics

NOS B	962	1990
C	28	1991
C	78	1992
C	158	1993
C	242	1994
C	310	1995
C	397	1996

Kvartalsvis byggjearrealstatistikk

Building Statistics, quarterly

NOS C	173	1. kv. 1994
C	180	2. kv. 1994
C	194	3. kv. 1994
C	233	4. kv. 1994

"Gul serie" fra 1995

- 1. kv. 1995
- 2. kv. 1995
- 3. kv. 1995
- 4. kv. 1995

- 1. kv. 1996
- 2. kv. 1996
- 3. kv. 1996
- 4. kv. 1996

- 1. kv. 1997
- 2. kv. 1997
- 3. kv. 1997
- 4. kv. 1997

Bygge- og anleggsstatistikk

Construction Statistics

NOS B	901	1988
B	971	1989
C	37	1990
C	95	1991
C	179	1992
C	262	1993
C	333	1994
C	425	1995

Notater

Nr. 95/34 Registrering av byggesaker til GAB-registeret og byggjearrealstatistikkens kvalitet.

Nr. 96/14 Samordnet bruk av GAB-data i Statistisk sentralbyrå.

Statistikken vert publisert månadleg i Bygginfo, Ukens statistikk og Statistisk månedshefte.



Returadresse:
Statistisk sentralbyrå
Postboks 1260
N-2201 Kongsvinger

Publikasjonen kan bestillast frå:

Statistisk sentralbyrå
Salg- og abonnementsservice
Postboks 1260
N-2201 Kongsvinger

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

eller:

Akademika - avdeling for
offentlege publikasjonar
Møllergt. 17
Postboks 8134 Dep.
N-0033 Oslo

Telefon: 22 11 67 70
Telefaks: 22 42 05 51

ISBN 82-537-4537-0
ISSN 0809-0041

Pris kr 85,00 inkl. mva.



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

9 788253 745374