

P3
Bo 1982:9


Byggnads- och bygg-
konsultverksamheten 1980

Statistiska meddelanden

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

82. 04. 27

Biblioteket



Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

Statistiska meddelanden

Från trycket 22 april 1982
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för finansstatistik
Förfrågningar Margareta Sääf, Gunilla Boström, tel 08 - 14 05 60
4585, 5271
Serie Bo - Bostäder och byggnader ISSN 0085-6991

Bo 1982: 9

BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTVERKSAMHET 1980

CONSTRUCTION 1980

Motsvarande uppgifter för 1979 har redovisats i Statistiska meddelanden Bo 1981:7.

INNEHÅLL Contents

Sida/Page

2	Resultat i sammandrag
2	Undersökningens syfte och omfattning
2	Definition av byggnadsverksamhet
3	Definition av byggkonsultverksamhet
3	Undersökta producentkategorier
4	Undersökningsvariabler m m
5	Undersökningsperiod
6	Bruttopopulation och urval
7	Materialinsamling
7	Förändringar i redovisningen
7	Tillförlitlighet
8	Jämförelse med nationalräkenskaperna
8	Summary
10	List of terms
11	Symboler
12	Diagram
	Sammanfattningstabeller
15	A-C Samtliga producentkategorier
18	D Verksamhet utomlands
18	E Bortfall
19	1 Byggnads- och byggkonsultföretag
29	2 Allmännyttiga bostadsföretag
31	3 Statliga myndigheter
33	4 Kommuner

Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Edmund Rapaport. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas via bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30.

Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden. These Statistical Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Stockholm, Sweden.



Sveriges officiella statistik
Statistiska centralbyrån

INNEHÅLL (forts)
Contents (cont.)

Sida/Page

35	5-6 Industri- och samfärdsföretag
35	7 Industrieföretag med montering och installation av egna produkter
37	Bilagor: 1980 års blanketter

RESULTAT I SAMMANDRAG

Produktionsstatistiken för byggnads- och byggkonsultverksamhet grundar sig på uppgifter insamlade från byggnadsföretag, byggkonsultföretag, kommuner, statliga myndigheter m fl.

Det fakturerade produktionsvärdet och nedlagda kostnader för egenregi-verksamhet uppgick för 1980 sammanlagt till 74,4 miljarder kr mot 63,4 miljarder kr 1979. Härav svarade byggnadsföretagen för 53,3 (+8,5)¹ miljarder kr och byggkonsultföretagen för 3,9 (+0,7) miljarder kr. Produktionsvärdet av byggnader och anläggningar uppförda i egen regi av statliga myndigheter var 7,8 (+0,2) miljarder kr, av kommuner inkl landsting 5,0 (+0,7) miljarder kr, av allmännyttiga bostadsföretag 1,3 (+0,1) miljarder kr och av företag inom tillverkningsindustri och samfärdsl 3,1 (+0,7) miljarder kr.

UNDERSÖKNINGENS SYFTE OCH OMFATTNING

Den årliga statistiken över byggnadssektorns produktion avser att belysa omfattning och fördelning av byggnads- och byggkonsultverksamheten på olika projekttyper och regioner samt sysselsättning, branschstruktur m m inom olika producentkategorier. Den har fr o m årgång 1965 redovisats i Statistiska meddelanden, grupp Bo². Uppgifter över byggkonsultnäringen ingår i redovisningen fr o m årgång 1968.

DEFINITION AV BYGGNADSVKERSAMHET

Med byggnadsverksamhet avses

- a schaktning och andra grundarbeten (schaktnings-, sprängnings-, pålnings-, dränerings- och andra grundarbeten; även rivningsarbeten ingår).
- b byggande av hus (bostadshus, industribyggnader och andra husbyggnader).
- c byggande av anläggningar (kraftverk, gasverk, distributionsledningar, vatten- och reningsverk, gator, vägar, broar, brunnar, dammar, bergum och andra anläggningar).
- d byggnadshantverksarbeten (byggnadsplåtslageri, VVS- och elinstallationer, byggnadsglasmästeri, måleri, byggnadssnickeri, golvläggning, plattsättning och ugnsmurning).

Till byggnadsverksamhet räknas samtliga arbeten på en husbyggnad eller en anläggning, från och med planering och projektering av egna arbeten, schaktnings-, sprängnings- och pålningsarbeten fram till och med fasad- och ytarbeten samt markanläggningsarbeten. Exempelvis skall arbeten som utförs av byggnadskontrollanter, byggnadsavdelningars (byggnadskontors) arbeten i samverkan med arkitekter och projektörer, upprättande av entreprenadhandlingar o d ingå.

Hit räknas såväl ny-, till- och ombyggnadsarbeten som underhålls-,³ reparations- och rivningsarbeten på husbyggnader och anläggningar.

- 1) Uppgifterna inom parentes anger förändringen mellan 1979 och 1980.
- 2) För år 1963 och 1964 utförda försöksundersökningar har publicerats i SM, grupp V.
- 3) Dagligt underhåll, t ex renhållning och snöröjning ingår inte här.

Företag vars verksamhet huvudsakligen utgörs av byggnadsverksamhet (räknat efter antal anställda eller förädlingsvärde) räknas som byggnadsföretag. Här ingår även företag som huvudsakligen bedriver uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner med förare, utför ställningsbyggande, grundförstärkning, brunnborrning m m.

DEFINITION AV BYGGKONSULTVERKSAMHET

Med byggkonsult- eller projekteringsverksamhet avses

- a samhällsplanering och programarbete (behovsanalys, lokalisering, tomtval).
- b upphandling av konsulttjänster och entreprenader, projekteringsledning och byggledning, egentlig projektering och utarbetande av byggnadshandlingar (grundundersökningar, upprättande av arkitekt- och konstruktionshandlingar för byggnader, projekthandlingar för anläggningar, konstruktionshandlingar för VVS- och el, inredningshandlingar, markplaneringshandlingar och kostnadsberäkningar).
- c kontroll och slutbesiktning

Företag vars verksamhet huvudsakligen utgörs av byggkonsultverksamhet (räknat efter antal anställda eller förädlingsvärde) räknas som byggkonsultföretag.

UNDERSÖKTA PRODUCENTKATEGORIER

Statistiken omfattar följande producentkategorier:

- 1 Byggnads- och byggkonsultföretag
 - 1a Husbyggnads- och anläggningsföretag verksamma som entreprenörer och/eller för egen räkning
 - 1b Byggnadshantverksföretag såsom måleriföretag, VVS- och elinstallatörer m fl verksamma som entreprenörer
 - 1c Byggkonsultföretag verksamma som konsulter åt utomstående
- 2 Allmännyttiga bostadsföretag verksamma som entreprenörer och/eller för egen räkning
- 3 Statlig myndigheter (inkl affärsdrivande verk) med byggnadsverksamhet i egen regi
- 4 Kommuner och landsting med byggnadsverksamhet i egen regi (hit räknas inte kommunala företag och stiftelser)
- 5 Spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag, inkl statliga och kommunala, med byggnadsverksamhet i egen regi
- 6 Industrieföretag, inkl statliga och kommunala, med byggnadsverksamhet i egen regi
- 7 Industrieföretag som i anslutning till sin huvudsakliga verksamhet även bedriver montering och installation av egna produkter hos utomstående

I undersökningen ingår inte byggnadsföretag, som har mindre än 2 årsanställda, ej heller industrieföretag med byggnadsverksamhet i egen regi vilka har mindre än 5 sysselsatta, egenregibyggnadsföretag med anknytning till jordbruk eller egnahemsbyggare inkl byggare av fritidshus, som utför arbete i egen regi.

UNDERSÖKNINGSVARIABLER M M VISSA DEFINITIONER

Undersökningen omfattar uppgifter om produktionens värde, sammansättning och regionala fördelning samt antal anställda och löner inom byggnads- och byggkonsultverksamhet. Kategorierna 2 och 3 redovisar även kostnader för material, bränsle och förnödenheter samt kostnader för inhyrda maskiner utan förare. Kategori 2 lämnar även uppgift om ersättning till underentreprenörer. Uppgifter om produktionsvärde, anställda och löner, vissa kostnader m m avser det räkenskapsår som avslutats under 1980.

Produktionsvärde av entreprenadverksamhet har i undersökningen setts från intäktssidan såsom värdet enligt fakturor utställda på byggherrar och byggnads- och byggkonsultföretag.

Vid beräkningen av produktionsvärdet för redovisningsperioden har man sålunda bortsett från tidsdifferensen mellan faktisk produktion och fakturering. Produktionsvärdet redovisas exkl mervärdeskatt.

Egenregiarbeten som fortlöpande avyttras allteftersom de färdigställs (villor, radhus o d) jämföras med entreprenader. Detta synsätt har mer konsekvent än tidigare tillämpats vid behandlingen av materialet fr o m 1970 års undersökning.

När det gäller producentkategorierna 1a och 2 hänförs sig värdet av arbeten för egen räkning till nedlagda kostnader för projekterings- och byggnadsarbeten med egen personal eller med anlitande av underentreprenörer/underkonsulter. För kategorierna 3-6 avser produktionsvärdet enbart nedlagda kostnader för arbeten som utförts med egen personal.

Projekttypindelningen omfattar 3 huvudgrupper som i sin tur fördelas på sammanlagt 9 grupper enligt nedan.

Bostadshus	flerfamiljshus en- och tvåfamiljshus samt fritidshus
Övriga byggnader	industribyggnader skolor, sjukhus, kyrkor m m andra byggnader
Anläggningar	kraftverk, gasverk vatten- och reningsverk, distributionsledningar gator, vägar, broar andra anläggningar

För byggnadshantverksföretagen, byggkonsultföretagen och de allmännyttiga bostadsföretagen fördelas produktionsvärdet enbart på huvudgrupper; de allmännyttiga dock med uppdelning av bostadshus på undergrupper. Ett undantag utgör dock byggnads- och byggkonsultföretagen med 2-9 resp 0-9 anställda. För dessa företag, liksom för industrieföretag med egenregibyggnad, industrieföretag som bedriver montering och installation av egna produkter hos utomstående samt spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag görs ingen projekttypindelning.

Den regionala indelningen omfattar följande områden:

Stockholm	Stockholms län
Östra mellansverige	Uppsala, Södermanlands, Östergötlands, Örebro och Västmanlands län
Småland med öarna	Jönköpings, Kronobergs, Kalmar och Gotlands län
Sydsverige	Blekinge, Kristianstads och Malmöhus län
Västsverige	Hallands, Göteborgs och Bohus, Älvsborgs och Skaraborgs län

Norra mellansverige	Värmlands, Kopparbergs och Gävleborgs län
Mellersta Norrland	Västernorrlands och Jämtlands län
Övre Norrland	Västerbottens och Norrbottens län

Regional fördelning av produktionsvärdet har skett för producentkategorierna 1-4.

För producentkategorierna 1-2 avser sysselsättningsuppgiften antal anställda i medeltal inom byggnads- och byggkonsultverksamhet dvs både tjänstemän och arbetare. För kategori 3-4 redovisas genomsnittligt antal administrativ och övrig anställd personal hänförlig till byggnadsverksamhet. För kategorierna 5-7 avser uppgiften genomsnittligt antal byggnadsarbetare under räkenskapsåret. Med arbetare avses här också förmän och lagbasar.

Löner omfattar även semestermedel och andra ersättningar (inkl värde av naturaförmåner) till egen personal, men ej ATP-avgifter, sjuk- och yrkesskadeförsäkring samt rese- och traktamentsersättning. Uppgift om löner har lämnats av kategori 1-3.

REDOVISNING AV UNDERENTREPRENADER M M

Som nämnts omfattar redovisningen för husbyggnads- och anläggningsföretag, byggnadshantverksföretag samt byggkonsultföretag (kategorierna 1 a-c) produktionsvärdet av arbeten som utförts såväl av egen personal som av underentreprenörer, konsulter och underkonsulter. Detta medför en dubbelredovisning av produktionsvärdet av underentreprenader, konsulttjänster åt byggnadsföretag och underkonsulttjänster. Det är inte möjligt att undvika denna dubbelräkning av produktionsvärdet när de olika producentkategorierna redovisas var för sig. Då företagen med 10 eller fler anställda emellertid särredovisar arbeten som utförts av dem som underentreprenader och som konsulttjänster åt andra byggkonsultföretag eller byggnadsföretag, kan den dubbla redovisningen elimineras för dessa när producentkategorierna i fråga redovisas sammanlagda. För bolag med 2-9 anställda inom kategorierna 1a-b respektive 0-9 anställda inom kategori 1c används årsredovisningen som statistikunderlag. För de personliga företagen i motsvarande kategorier beräknas produktionsvärdet schablonmässigt. För dessa företag kan därför inte redovisas värdet av arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag. Dubbelräkning av produktionsvärdet för dessa företag kan inte heller elimineras. Av tabell 1.1 framgår produktionsvärdet för producentkategori 1 (a-c) såväl med som utan dubbelräkning av underentreprenader och konsulttjänster.

Även redovisningen för kategori 2 (allmännyttiga bostadsföretag) omfattar produktionsvärdet av arbeten som utförts av såväl egen personal som av (under) entreprenörer. I detta fall elimineras dubbelräkningen genom avdrag från dessa företags produktionsvärde för vad de utgivit i form av ersättning till (under) entreprenörer.

UNDERSÖKNINGSPERIOD

Produktions- och löneuppgifter respektive genomsnittligt antal anställda skall i princip avse det räkenskapsår som avslutats under 1980.

I de fall redovisningsperioden omfattat en längre eller kortare period än 12 månader (omlagt räkenskapsår) har lämnade uppgifter om produktionsvärde och kostnader (löner) räknats om till att avse en 12-månaders period, varvid produktionen (kostnaderna) antagits fördela sig likformigt över den berörda perioden. Antal företag med omlagda räkenskapsår utgjorde ca 1,1 procent av antal husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 0,4 procent av antal byggnadshantverksföretag och ca 0,6 procent av byggkonsultföretagen.

BRUTTOPOPULATION OCH URVAL

BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG

Bruttopopulationen utgörs av företag som 1980 fanns registrerade i centrala företagsregistrets situationsregister (CFRS) och klassificerats som byggnadsföretag med minst två årsanställda, eller som byggkonsultföretag med och utan anställd personal.

Samtliga företag med 50 årsanställda eller fler har undersökts. I övriga storleksklasser gjordes ett urval varvid varierande urvalsfraktioner har använts.

Uppgifter om byggnadsföretagens fördelning på delbranscher (schaktning, byggande av hus och anläggningar m m) har hämtats från centrala företagsregistret på SCB som i princip täcker samtliga byggnadsföretag med anställd personal. Uppgifter om byggkonsultföretagens fördelning på delbranscher finns inte tillgängliga i företagsregistret.

Urvalet omfattar ca 550 husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 680 byggnadshantverksföretag och ca 300 byggkonsultföretag.

Totala antalet byggnadsföretag med minst två årsanställda utgjorde enligt beräkningar grundade på 1980 års undersökning ca 11 200 varav 5 200 husbyggnads- och anläggningsföretag och 6 000 byggnadshantverksföretag. Totala antalet byggkonsultföretag, inkl företag med 0-1 anställda, har beräknats till ca 2 900.

ALLMÄNNYTTIGA BOSTADSFÖRETAG

Egenregiverksamheten bland s k allmännyttiga bostadsföretag har under senare år minskat betydligt, bl a på grund av konkurrenslagen. Urvalet som tidigare skett med hjälp av SABO-boken, (SABO - Sveriges allmännyttiga bostadsföretag) utgör nu endast de företag som i föregående års undersökning redovisat värde av egenregiverksamhet med egen personal. 7 företag ingick i undersökningen.

STATLIGA MYNDIGHETER

Uppgiftslämnare är de statliga myndigheter och affärsdrivande verk som fortlöpande lämnar sysselsättningsuppgifter till SCB beträffande sin byggnadsverksamhet och härvid redovisat sysselsättning vid egenregi-arbeten. Av dessa hade 13 bedrivit sådan verksamhet under 1980 nämligen statens järnvägar, televerket, vattenfallsverket, statens vägverk, fortifikationsförvaltningen, arbetsmarknadsstyrelsen, byggnadsstyrelsen, domänverket, förenade fabriksverken, sjöfartsverket, skogsstyrelsen, akademiska sjukhuset i Uppsala och luftfartsverket.

KOMMUNER

Samtliga kommuner och landsting har tillfrågats om byggnadsverksamhet med egen personal. I stort sett samtliga kommuner och alla landsting har bedrivit sådan byggnadsverksamhet.

SPÄRVÄGS-, JÄRNVÄGS- OCH LUFTTRAFIKFÖRETAG

Här ingår endast sådana järnvägs-, spårvägs- och lufttrafikföretag som vid SCBs investeringsenkäter avseende vissa av samfärdselns näringsgrupper redovisat investeringar i byggnader och anläggningar. Till denna grupp hör även vissa statliga och kommunala företag¹.

INDUSTRIFÖRETAG

Beträffande kategorierna 6-7, se avsnittet Materialinsamling nedan.

¹) Statens järnvägar redovisas dock här inom gruppen statliga myndigheter.

MATERIALINSAMLING

För byggnads- och byggkonsultföretag (producentkategori 1 a-c) med 10 anställda och däröver, har uppgifterna inhämtats på särskilda blanketter. För byggnadsföretag med 2-9 anställda och byggkonsultföretag med 0-9 anställda har uppgifter om produktionsvärde, anställda och löner för bolagen inhämtats genom företagens årsredogörelser. För de personliga företagen skattas motsvarande uppgifter schablonmässigt med ledning av bolagens uppgifter avseende företag i motsvarande bransch och storleksklass. Av de större byggnadsföretagen (kategori 1a) har 11 företag med verksamhet i utlandet även erhållit en tilläggsblankett med kompletterande frågor avseende produktion, löner, övriga kostnader m m rörande företagets verksamhet utomlands. Även för kategorierna 2, 3 och 5 har uppgifter insamlats på särskilda blanketter. Uppgifter för landstingen och kommunerna har insamlats i samband med den kommunala finansstatistiken och för industriföretagen (kategori 6) vid den investeringsenkät som gjordes i maj 1981. Data rörande industriföretagens monterings- och installationsarbeten hos utomstående (kategori 7) inhämtas i den årliga industristatistiken. Sistnämnda uppgifter för 1980 är ännu inte tillgängliga varför i detta SM redovisade data avser 1979. Data som avser konsortier erhålles från vart och ett av de i konsortierna ingående företagen. Uppgifter om byggnadsföretagens verksamhetsinriktning m m avseende årgångarna 1979-1980 har erhållits från SCBs centrala företagsregister. Övriga tabelluppgifter som redovisas i detta SM är framräknade värden ur produktionsstatistiken.

Vid jämförelse finner man att produktionsstatistiken genomgående redovisar lägre värden än centrala företagsregistret vad gäller antal företag och anställda i motsvarande storleksklasser. Skillnaden förklaras bl a av att i produktionsstatistiken inte ingår nystartade företag. Företag som under undersökningsåret nedlagt verksamheten ingår i princip inte heller.

FÖRÄNDRINGAR I REDOVISNINGEN

I syfte att underlätta företagens uppgiftslämnande har uppgiftsinsamlingen på särskilda blanketter för byggnads- och byggkonsultföretagen från och med årgång 1977 begränsats till att omfatta företag med 10 anställda och däröver, (se avsnittet Materialinsamling). Som framgår av avsnittet "Redovisning av underentreprenader m m" kan därför en viss dubbelräkning av produktionsvärdet inte elimineras. Den begränsade uppgiftsinsamlingen har också medfört ett avbrott i redovisningen av vissa serier. Uppgifter om produktionsvärdets fördelning på beställare och projekt samt andel underhålls- och reparationsarbete har således utgått för de mindre företagen. För dessa företag redovisas endast summan av den totala produktionen och dess fördelning på region. Verksamheten har schablonmässigt hänförs till den region där företaget är etablerat.

Uppdelning av personal i kategorierna tjänstemän och arbetare har också utgått. Aktiebolagen är inte längre skyldiga att i förvaltningsberättelsen redovisa denna uppdelning av de anställda. I enlighet därmed redovisas här medeltal anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet. För producentkategorierna 1-4 avses därmed både tjänstemän och arbetare inkl anställda företagsledare (för landstingen avses dock endast sysselsatta arbetare). För kategorierna 5-7 avses huvudsakligen arbetare inkl förmän och lagbasar.

TILLFÖRLITLIGHET

MÄTFEL

Undersökningsresultaten är behäftade med vissa mätfel. För de icke blankettundersökta företagen har värdet av fakturering till andra byggnads- och byggkonsultföretag ej kunnat särskiljas, vilket innebär en viss dubbelredovisning av produktionsvärdet. För flertalet byggnads- och byggkonsultföretag föreligger svårigheter att fördela produktionsvärdet på projekttyper. Speciellt gäller detta företag som hyr ut maskiner med förare för schaktningsarbeten och företag med elinstallatörsverksamhet. Elinstallatörer som förutom installationer också bedriver affärsverksamhet har svårt att särredovisa värdet av installa-

tioner. De större företagen som har sin verksamhet spridd över hela landet har dessutom svårigheter att fördela produktionsvärdet på olika regioner. Fördelningen av produktionsvärdet på beställare/entreprenadform torde också vara osäker. Vidare vållar särredovisningen av underhålls- och reparationsarbeten problem.

För bolag inom kategori 1 (a-c) med mindre än 10 anställda kan en viss överskattning föreligga beträffande uppgifter om löner och anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet. De här redovisade uppgifterna avseende antal anställda och löner avser i princip företagens totala verksamhet. I den mån dessa företag också bedrivit annan verksamhet än byggnads- och byggkonsultverksamhet t ex fastighetsförvaltning eller affärsverksamhet har uppgifter om personal och löner hänförlig till dessa verksamheter inte kunnat särskiljas. För de personliga företagen inom denna kategori skattas produktionsvärde och löner schablonmässigt med ledning av bolagens uppgifter avseende företag i motsvarande bransch och storleksklass.

För kategori 4 (kommuner) är uppgiften om genomsnittligt antal sysselsatta inom byggnadsverksamhet osäker. Kommunerna har stora svårigheter att särredovisa arbetare och tjänstemän sysselsatta inom byggnads- och anläggningsverksamhet. Uppgift om löner för arbetare och tjänstemän finns från och med 1978 i underlaget, men bedöms som så osäkra att de inte publiceras.

BORTFALL

Efter en förpåminnelse om sista insändningsdag och två skriftliga påminnelser i rekommenderade försändelser togs i ett antal fall kontakt med företaget och uppgifter inhämtades per telefon. För det bortfall som därefter kvarstod har uppgifter skattats (imputerats) med ledning av svarade företag där liknande betingelser förelåg beträffande företagsform, verksamhetsinriktning, företagets regionala förläggning och antal anställda.

Bortfall förekommer också bland de företag för vilka årsredovisningen används som statistikunderlag. Årsredovisningarna för dessa företag har av olika skäl inte varit tillgängliga för SCB. Bortfallskorrigeringen för dessa företag har skett enligt samma betingelser som tillämpats för blankettföretagen.

Bortfallet representerar avseende produktionsvärde för byggnads- och anläggningsföretagen 2 procent, för byggnadshantverksföretagen 4 procent och för byggkonsulterna 8 procent. Se tabell E.

JÄMFÖRELSE MED NATIONALRÄKENSKAPERNA

Uppgifter om hela byggnadssektorns produktionsvärde beräknas av nationalräkenskaperna (NR) vid SCB. Vid jämförelse med produktionsstatistiken framträder vissa differenser i redovisningen vilka förklaras bl a av olikheten i undersökningspopulationen. I produktionsstatistiken ingår inte byggnadsverksamhet som bedrivs av egnahemsbyggare och jordbrukare i egen regi, byggnadsföretag med mindre än två anställda och egenregiverksamhet bedrivna av industri- och samfärdsföretag med mindre än fem anställda. Vidare gäller NR-beräkningarna kalenderår, medan produktionsstatistikens beräkningar avser räkenskapsåret.

SUMMARY

The results of the construction statistics have been published annually in Statistical Reports, subgroup Bo, from 1965.

This survey is presented in the following table section. It begins with a summary of obtained results, tables A-C, where the production value is given for different categories of producers and also specified by type of project and by region. In tables 1-7 further results are given for each category.

- 1 construction enterprises and building consultants,
- 1a building and civilengineering enterprises working as contractors and/or on own account,

- 1b specialized enterprises (painting and decorating, glazing, constructional plating, plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying etc) working as contractors and/or on own account,
- 1c building consultants working for others and/or on own account,
- 2 public utility housing enterprises working as contractors and/or on own account,
- 3 central government authorities engaged in own-account construction,
- 4 local government authorities engaged in own-account construction,
- 5 tramway, railway and air transport enterprises, including government owned enterprises engaged in own-account construction,
- 6 enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services, including government owned enterprises engaged in own-account construction,
- 7 enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services, engaged in installation of own products in external structures.

The following categories of enterprises of individuals engaged in construction activities were not covered by the survey: contractors employing less than two persons (on the average), enterprises in mining, quarrying and manufacturing, electricity, gas and water with less than 5 persons engaged, farmers building on their own account and private persons building their own houses.

Data on producer categories 1a, 1b and 1c are based on a sample survey of ca 550, 680 and 300 producers representing about 5 200, 6 000 and 2 900 producers respectively. The production value refers to amount invoiced to investors or contractors and the cost of own account construction. The measurement period is the financial year. Measurement errors are present especially concerning specification of production value by type of project and region.

Work carried out by subcontractors and building consultants for construction enterprises and other building consultants, is double counted since the value of such work is reported both by the main contractors or own account builders and by the subcontractors/building consultants. As contractors and building consultants with 10 or more employees report the work carried out for other contracting enterprises and building consultants separately, it is possible for these enterprises to eliminate the effects of double-counting for the categories taken together. For enterprises with less than 10 employees information is taken from annual reports and information about work carried out for other construction enterprises and for building consultants is not available, therefore a double-counting of the production value in these cases cannot be eliminated. In table 1.1 the value of subcontract work is shown by producer category and the double-counting is eliminated from the total production value of producers of categories 1a, 1b and 1c. The double-counting in the production value of public utility housing enterprises is eliminated by deduction of payments to contractors.

LIST OF TERMS

aktiebolag	corporation, joint stock companies	hela	whole of
alla	all	husbyggnads- och anläggningsföretag	building and civil engineering enterprises
allmännyttiga bostadsföretag	public utility housing enterprises	huvudentreprenör	main contractor
andra	other	industribyggnader	industrial buildings
anläggningsarbete	civil engineering work	industrieföretag	enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services
annan	other		
anställda	employed	ingår ej i	is not included in
antal	number (of)	inkomna svar	responses
arbetare	operatives	inredningsarkitekt	interior consulting decorator
arbetarlöner	wages	integrerade företag	integrated enterprises
arbete	work	isolering	insulation
arbetstimmar	hours worked		
arkitekt	architect		
avseende	concerning	jordbrukare	farmers
beställare	investor	kalenderår	calendar year
bortfall	non-response	kommuner	communes
bostadshus	residential buildings	kyrkor	churches
broar	bridges	landsting	county councils
bruttointäkter	gross receipts	lokala skattemyndigheter	local tax authority
bruttopopulation	gross population	löner	salaries, wages
bränsle	fuel	material (ställt till... förfogande)	material (put at the disposal of...)
byggherre	investor	med	including
byggkonsultverksamhet	consulting engineering and architectural service	måleriarbete	painting and decorating
byggledare	building foremen	nedlagda	discontinued
byggnader	buildings	produktionsvärde	production value
byggnadshantverksföretag	specialized enterprises; enterprises in plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying, painting and decorating, constructional plating, glazing etc	plåtslageri	constructional plating
byggnadsföretag	construction enterprises	rivning	demolition
byggnadskonstruktör	constructional engineer	räkenskapsår	financial year
byggnadsverksamhet	construction	samt	and
både...och...	both...and...	samtliga	all
del av	part of	schaktning och andra grundarbeten	excavating and other foundation work
dubbelräkning	double-counting	sjukhus	hospitals
därav	of which	skolor	schools
och däröver	and more	småhus	small houses (one- or two dwelling houses, terrace houses)
egenregibyggande	own-account construction	statliga myndigheter	central government authorities
egnahemsbyggare	own-home builders	stiftelse	foundation
el-installationer	electrical installations	storlekssklass	size
el-konstruktör	electrical engineer	ställningsbyggande	erection of scaffoldings
enbart	only	såsom	as
entreprenadform	contracting terms	tjänstemän	salaried employees
entreprenör	contractor	trädgårdsarkitekt	garden architect
ersättning	payment	under	in
fristående konsultuppdrag	consultant services	underentreprenader	subcontracts
flerfamiljshus	multi-dwelling houses	underentreprenörer	subcontractors
fysiska personer	individual proprietors	underhålls- och reparationsarbete	current repair and maintenance
företag	enterprises	undersökning	survey
företagsledare	managers and directors	uppdragsgivare	investor
företagsform	type of legal organization	uppgiftsperiod	measurement period
företagsstorlek	size of enterprise	urval	sample
förnödenheter	supplies and components	utan	excluding
gator	streets	verksamma	active
genomsnittligt antal	average number of	verksamhet utom landet	production activities abroad
glasmåsteriarbete	glazing	verksamhetsgren	kind of activity, activity
golvläggning	floor laying	VVS	plumbing, heating and sanitation
		VVS-konstruktör	plumbing, heating and sanitation engineer
		vägar	highways and roads

LIST OF TERMS (cont.)

år	year
årsanställda	employed over the year
årsarbetare	operatives employed over the year
årsredogörelse	annual report
övriga	others

SYMBOLER

-	intet finns att redovisa	magnitude nil
0	mindre än 0,5 av enheten	magnitude less than half of unit employed
..	uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	data not available
.	logiskt omöjlig uppgift	category not applicable

Diagram 1 Procentuell andel husbyggnads- och anläggningsföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1980
 Share of building and engineering enterprises in various size groups and their share of the production value 1980

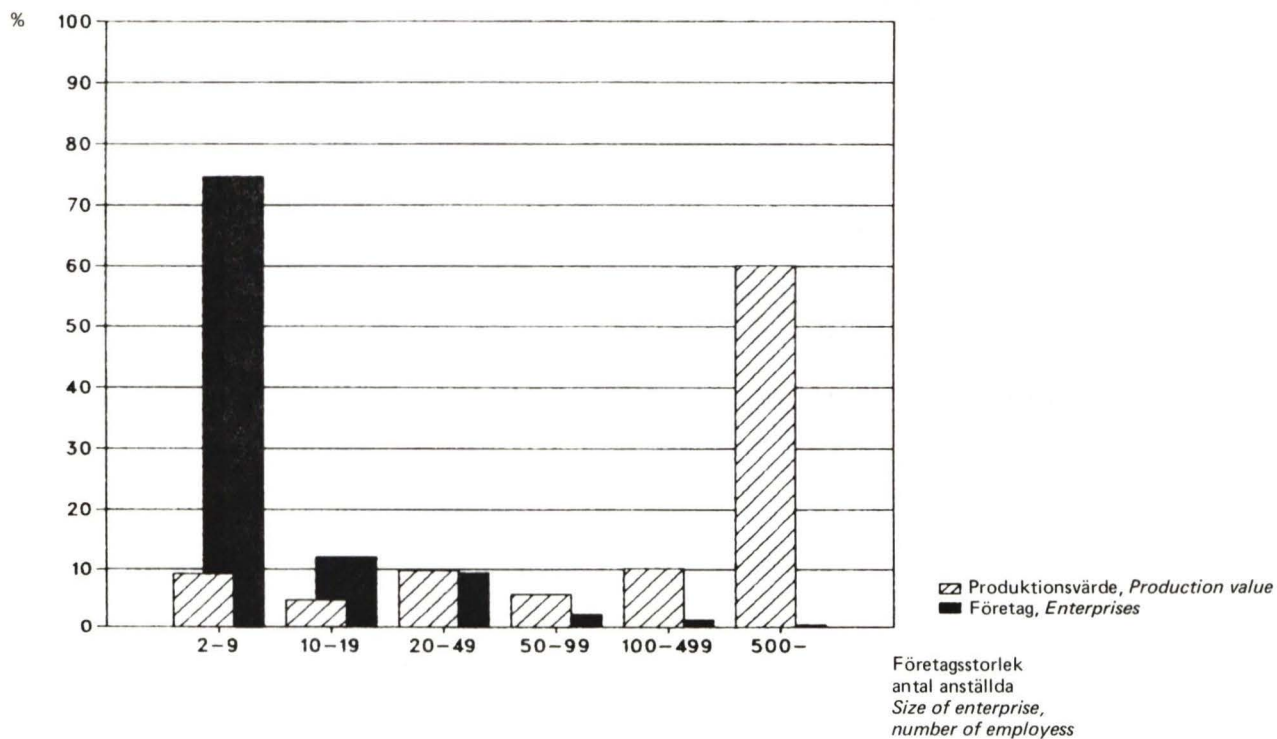


Diagram 2 Procentuell andel byggnadshantverksföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1980
 Share of specialized enterprises in various size groups and their share of the production value 1980

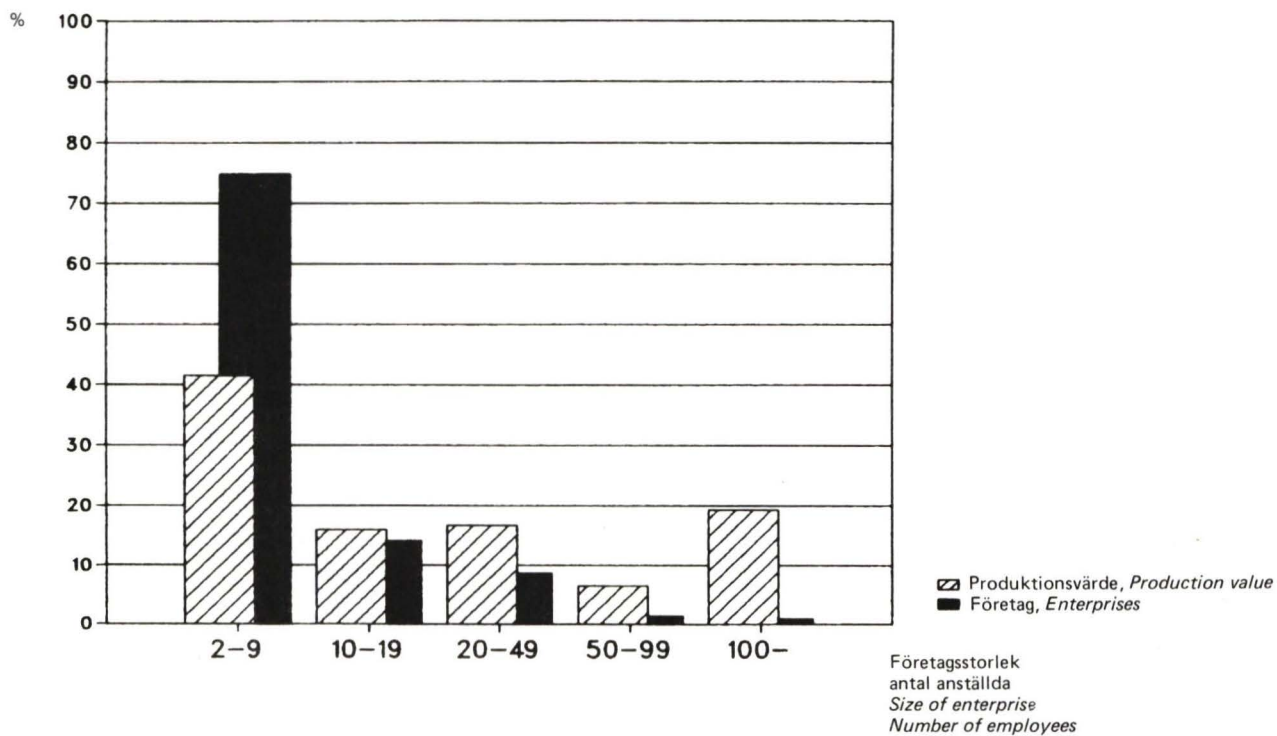


Diagram 3 Procentuell andel byggkonsultföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1980
Share of building consultants in various size groups and their share of the production value 1980

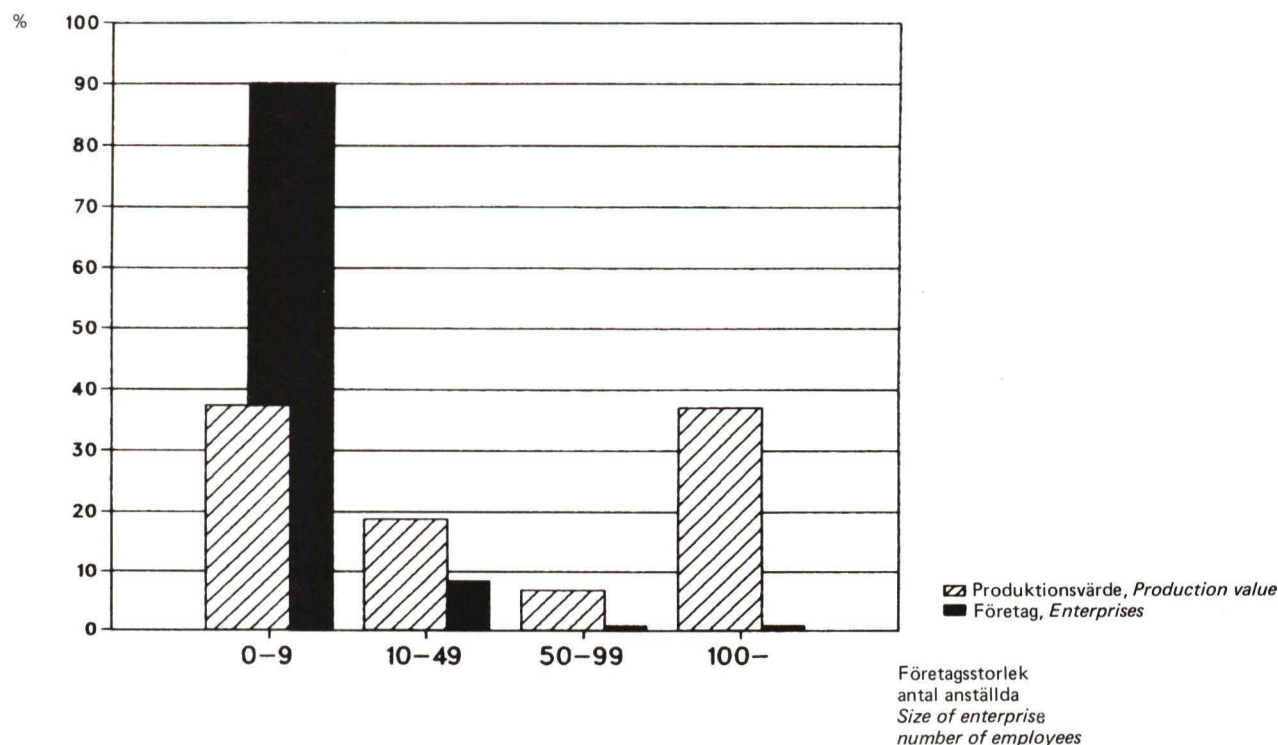


Diagram 4 Byggnads- och konsultverksamhet 1980 efter producenter och projekttyper
Construction, consulting engineering and architectural services 1980, broken down by categories of producers and projects

Miljarder kronor
Billion Sw kr

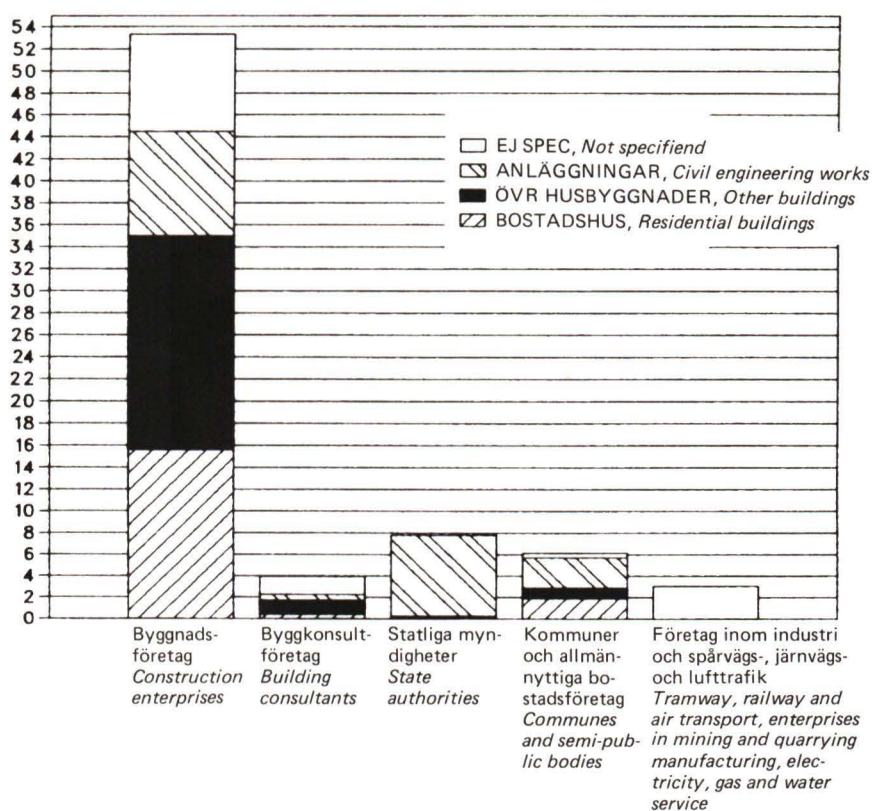


Diagram 5 Bruttointäkter av byggnads- och byggkonsultföretagens verksamhet utom landet
Gross income referring to activities abroad as reported by construction enterprises and building consultants

Miljarder kronor
Billion Sw kr

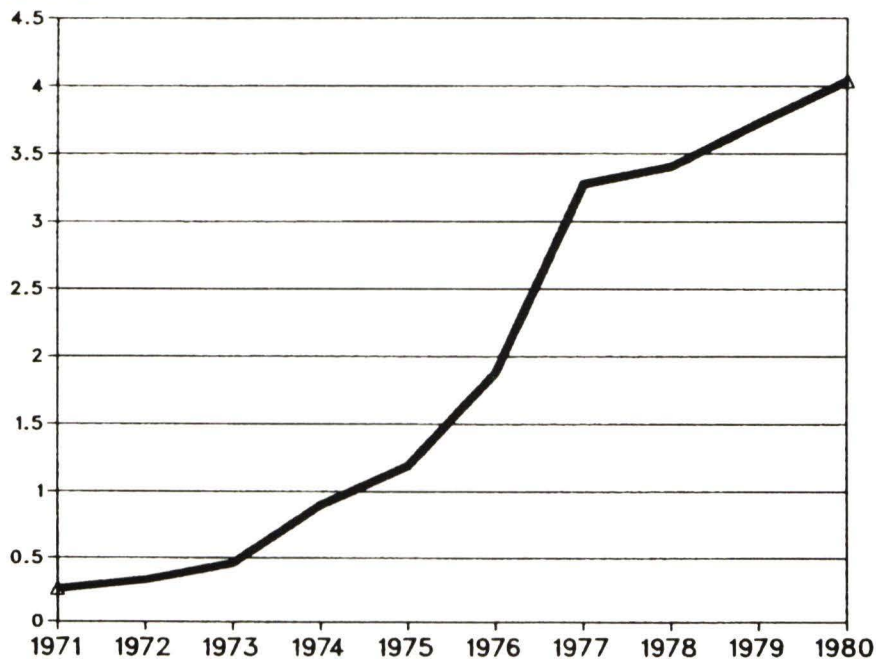
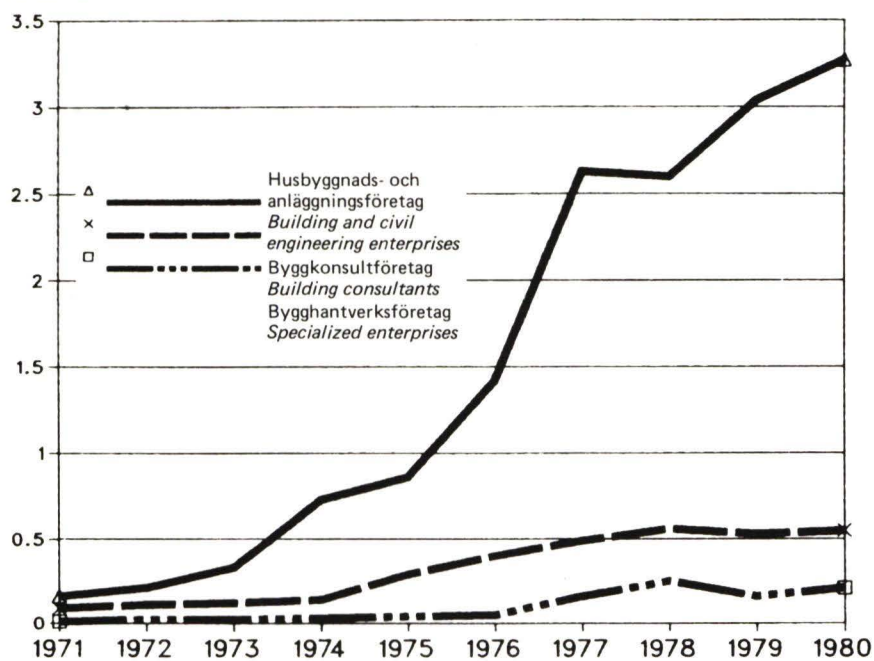


Diagram 6 Bruttointäkter av byggnads- och byggkonsultföretagens verksamhet utom landet efter bransch
Gross income referring to activities abroad as reported by construction enterprises and building consultants, by major group

Miljarder kronor
Billion Sw kr



Tabell A PRODUKTIONSVÄRDE (MKR) OCH ANTAL ANSTÄLLDA FÖR OLIKA PRODUCENTKATEGORIER
Production value (Million Sw. Kr.) and number of employees for different categories of builders

Producentkategori	Totalt				
Antal anställda inom byggnadsverksamhet ¹	1970	1975	1978	1979	1980
Byggnadsföretag ²					
Produktionsvärde ²	21 112	29 526	40 033 ⁵	44 990 ^{5,r}	53 436 ⁵
Antal anställda	184 100	150 800	174 549	175 038 ^r	184 493
Byggkonsultföretag ³					
Produktionsvärde ³	1 358 ⁴	1 849	2 783 ⁵	3 248 ⁵	3 946 ⁵
Antal anställda	22 100 ⁴	18 400	16 927	18 411	19 071
Allmännyttiga bostadsföretag					
Produktionsvärde ⁶	667	660	767	892	494
Antal anställda	3 600	2 500	3 065	3 285	2 327
Statliga myndigheter					
Produktionsvärde	3 565	5 796	6 863 ^r	7 577 ^r	7 816
Antal anställda	23 000	45 000	40 933	40 809	41 557
Kommuner, inkl landsting					
Produktionsvärde	1 832	2 770	3 882	4 338 ^r	4 955
Antal anställda	18 100	16 800	15 745 ^r	15 872	16 194
Spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag					
Produktionsvärde	48	31	85	78	92
Antal anställda	700	330	487	481	526
Industriföretag ⁷					
Produktionsvärde	902	1 667	2 097	2 353	2 963
Antal anställda	19 200	15 900	12 010	13 806	16 605
Totalt					
Produktionsvärde	29 484	42 299	56 510 ^{5,r}	63 476 ^{5,r}	73 702 ⁵
Antal anställda	270 800	249 730	263 716 ^r	267 702 ^r	280 773

1) För byggnadsföretagen och allmännyttiga bostadsföretag redovisas antal arbetare t o m årgång 1976. Fr o m årgång 1977 avses här genomsnittligt antal arbetare och tjänstemän. För byggkonsultföretagen avses både teknisk och administrativ personal. För statliga myndigheter redovisas endast arbetare t o m årgång 1970. Fr o m årgång 1971 ingår både arbetare och tjänstemän. För kommuner redovisas endast arbetare t o m årgång 1978. Fr o m årgång 1979 ingår både arbetare och tjänstemän. För övriga producentkategorier, spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag samt industriföretag avses huvudsakligen arbetare.

2) Exkl arbeten utförda åt annat byggnadsföretag, men inkl fristående konsultuppdrag. Fr o m årgång 1977 kan värdet av arbete åt andra byggnadsföretag inte särskiljas för företag med 2-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

3) Exkl arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag. Fr o m årgång 1977 kan värdet av arbete åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte särskiljas för företag med 0-1 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

4) Här ingår inte byggkonsultföretag som vid urvalstillfället hade mindre än 2 årsanställda.

5) För företag med 0-9 anställda har värdet av arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag (underentreprenader) ej kunnat särskiljas. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

6) Exkl arbeten utförda av (under)-entreprenörer.

7) Industriföretag med egenregibyggnad eller montering och installation av egna produkter hos utomstående. Här ingår ej statliga och kommunala elverk.

r = reviderade siffror.

Tabell B PRODUKTIONSVÄRDE FÖRDELAT PÅ PROJEKTTYP. MKR
Production value by type of project. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				
	1970	1975	1978	1979	1980
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning ¹	29 656	42 478	56 706 ^r	63 605 ^r	74 376
Fördelat på					
Bostadshus	10 742	12 758	14 021	15 480 ^r	17 999
Byggnadsföretag	9 645	11 482	12 358	13 426 ^r	15 637
Byggkonsultföretag	252	397	323	403	432
Statliga myndigheter	8	14	18	20	23
Kommuner, inkl landsting	69	72	497	575	756
Övriga ²	768	793	825	1 056	1 151
Övriga byggnader	8 861	14 348	15 439 ^r	18 098 ^r	21 890
Byggnadsföretag	7 715	12 332	13 375	15 900 ^r	19 293
Byggkonsultföretag	775	1 048	1 013	1 095	1 301
Statliga myndigheter	117	551	245 ^r	237 ^r	236
Kommuner, inkl landsting	195	346	560	737	917
Övriga ²	59	71	246	129	143
Anläggningar	9 151	13 705	16 602	18 534 ^r	20 522
Byggnadsföretag	3 729	5 666	7 182	8 125 ^r	9 525
Byggkonsultföretag	331	404	338	409	530
Statliga myndigheter	3 440	5 231	6 600	7 321	7 557
Kommuner, inkl landsting	1 568	2 352	2 390	2 601	2 818
Övriga ²	83	52	92	78	92
Ej fördelat på projekt ³	902	1 667	10 644	11 493	13 965

1) Fr o m årgång 1977 kan värdet av arbete åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte särskiljas för företag med 0-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

2) Här ingår allmännyttiga bostadsföretag och spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag.

3) Avser produktion hos industriföretag med egenregibyggande eller montering och installation av egna produkter hos utomstående. Fr o m årgång 1977 redovisas här även det totala produktionsvärdet för byggnads- och byggkonsultföretag med mindre än 10 anställda. Fr o m årgång 1978 ingår här även värdet av vissa kostnader avseende beredskapsarbeten i kommunernas regi.

r = reviderade siffror.

Tabell C PRODUKTIONSVÄRDE FÖRDELAT PÅ REGIONER. MKR
Production value by region. Million Sw. Kr.

Regioner	Totalt			
	1975	1978	1979	1980
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning ¹	42 478	56 706 ^r	63 605 ^r	74 376
Fördelat på följande regioner:				
Stockholm	7 248	7 773	11 178 ^r	14 249
Byggnadsföretag	5 775	6 128	8 777 ^r	11 148
Byggkonsultföretag ²	487	443	1 130	1 409
Statliga myndigheter	428	376	430	618
Kommuner, inkl landsting	558	826	841	1 074
Östra mellansverige	6 641	6 874	8 731 ^r	10 297
Byggnadsföretag	5 336	5 369	6 826 ^r	8 270
Byggkonsultföretag ²	254	307	432	480
Statliga myndigheter ²	654	676	808	869
Kommuner, inkl landsting	397	522	665	678
Småland med öarna	2 899	3 614	4 539 ^r	5 703
Byggnadsföretag	2 376	2 795	3 745 ^r	4 738
Byggkonsultföretag	90	108	177	226
Statliga myndigheter ²	229	430	320	319
Kommuner, inkl landsting	204	281	297	420
Sydsverige	5 159	5 371	7 320 ^r	8 596
Byggnadsföretag	4 216	4 463	6 194 ^r	7 286
Byggkonsultföretag	250	227	358	416
Statliga myndigheter ²	269	301	266	241
Kommuner, inkl landsting	424	380	502	653
Västsverige	6 934	7 808	10 472 ^r	12 286
Byggnadsföretag	5 372	5 823	8 300 ^r	9 803
Byggkonsultföretag ²	339	366	615	754
Statliga myndigheter ²	686	874	802	915
Kommuner, inkl landsting	537	745	755	814
Norra mellansverige	3 707	4 159	5 538 ^r	6 280
Byggnadsföretag	2 976	3 261	4 446 ^r	5 195
Byggkonsultföretag	194	138	228	257
Statliga myndigheter ²	267	333	374	360
Kommuner, inkl landsting	270	427	490	468
Mellersta Norrland	1 731	3 237	3 830 ^r	3 949
Byggnadsföretag	1 258	2 521	3 022 ^r	3 006
Byggkonsultföretag ²	100	74	110	169
Statliga myndigheter ²	220	315	368	400
Kommuner, inkl landsting	153	327	330	374
Övre Norrland	3 126	4 060	5 168 ^r	5 813
Byggnadsföretag	2 171	2 554	3 517 ^r	3 864
Byggkonsultföretag ²	135	154	198	235
Statliga myndigheter ²	593	978	995	1 240
Kommuner, inkl landsting	227	374	458	474
Ej fördelat på regioner ³	5 033	13 810 ^r	6 829 ^r	7 203

1) Fr o m årgång 1977 kan värdet av arbete åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte särskiljas för företag med 0-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

2) Exkl televerket.

3) Avser spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag, industriföretag med egenregibyggande eller montering och installation av egna produkter hos utomstående samt televerket och allmännyttiga bostadsföretag. För årgång 1978 redovisas här även det totala produktionsvärdet för byggnads- och byggkonsultföretag med mindre än 10 anställda. Fr o m 1979 har redovisningen av den regionala fördelningen för dessa företag återupptagits.

r = reviderade siffror.

Tabell D PRODUKTIONSVÄRDE¹ AV VERKSAMHET UTOM LANDET FÖRDELAT EFTER BRANSCH. MKR
Production value of activities abroad distributed by major group. Million Sw. Kr.

Bransch	Produktionsvärde ¹					
	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Byggnads- och anläggningsföretag	863	1 423	2 630 ^r	2 596 ^r	3 044 ^r	3 273
Byggnadshantverksföretag	42	54	160	252	160	210
Byggkonsultföretag	289	400	492	560	529	554
Totalt	1 194	1 877	3 282 ^r	3 408 ^r	3 733 ^r	4 037
Andel i procent av företagens totala produktion	3,2	4,6	7,0 ^r	7,1 ^r	7,4 ^r	6,2

1) Med produktionsvärde avses här bruttointäkt av företagets verksamhet utom landet inkl andelen av svenska och utländska konsortier, men exkl värdet av arbeten utförda av dotterbolag i utlandet.
r = reviderade siffror.

Tabell E BORTFALLSIMPUTERADE FÖRETAG OCH DERAS ANDEL AV REDOVISADE FÖRETAG 1980
Enterprises adjusted for non-response and their coverage of reported enterprises 1980

Storleksklass Antal årsanställda 1980	Antal			Produktionsvärde milj kr		
	Redovisade företag	Därav bortfallsimp ¹	Bortfallsimp i % av redovisade	Redovisat värde	Därav bortfallsimp ¹	Bortfallsimp i % av redovisat värde
Husbyggnads- och anläggningsföretag						
- 19	4 238	628	15	6 861	769	11
20 - 49	459	8	2	4 746	62	1
50 -	188	7	4	32 981	209	1
Totalt	4 885	643	13	44 588	1 040	2
Byggnadshantverksföretag						
- 19	5 317	669	13	7 609	682	9
20 - 49	517	4	1	3 229	17	1
50 -	136	2	1	5 302	19	0
Totalt	5 970	675	11	16 140	718	4
Byggkonsultföretag						
Totalt	2 768	461	17	4 119	312	8

1) Här ingår endast företag om vilka man inte kunnat inhämta någon annan uppgift än den att företaget varit verksamt under undersökningsåret. Företag för vilka partiella uppgifter inhämtats, t ex uppgift om omsättning och/eller löner och antal anställda, redovisas inte som bortfallsimputerade företag trors att vissa uppgifter t ex produktionsvärdets fördelning på beställare, projekt m m beräknas schablonmässigt.

1 BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG
Construction enterprises and building consultants

Tabell 1.1 PRODUKTIONSVÄRDE 1980, MKR
Production value 1980. Million Sw. Kr.

	Bygg- konsult- företag	Husbygg- nads- o an- läggnings- företag	Byggnads- hantverks- företag	Summa
Produktionsvärde, inkl arbeten utförda av underentreprenörer, konsulter och underkonsulter	4 230	44 588	16 140	64 958
Därav:				
Arbeten utförda av företag med 0-9 anställda	1 475	3 828	5 027	10 330
Arbeten utförda åt byggnadsföretag	173	3 323	3 969	7 465
Arbeten utförda åt byggkonsultföretag	111	-	-	111
Produktionsvärde exkl arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ¹	.	.	.	57 382

1) För företag med 0-9 anställda har värdet av arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag (underentreprenader) ej kunnat särskiljas. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

Tabell 1.2 PRODUKTIONSVÄRDE, LÖNER OCH ANTAL SYSSELSATTA FÖR BYGGNADS-¹ OCH BYGGKONSULTFÖRETAGEN
Production value, salaries and wages and employees in construction enterprises

	Totalt				
	1970	1975	1978	1979	1980
Antal företag	11 903	13 420	12 780	13 431 ^r	13 624
Produktionsvärde, mkr	22 470	31 375	42 816 ²	48 238 ^{2,r}	57 382 ²
Antal genomsnittligt anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet	250 197	209 988	191 476	193 449 ^r	203 564
Löner till anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet, mkr	8 117	9 817	12 195	13 135 ^r	14 831

1) Med byggnadsföretag avses här husbyggnads- och anläggningsföretag samt byggnadshantverksföretag.

2) För företag med 0-9 anställda har värdet av arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag (underentreprenader) ej kunnat särskiljas. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

r = reviderade siffror.

1a HUSBYGGNADS- OCH ANLÄGGNINGSFÖRETAG
Building and civil engineering enterprises

Tabell 1a 1 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER HUVUDBRANSCH¹ OCH STORLEK. ANTAL FÖRETAG OCH ANSTÄLLDA
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises and employees

Huvudbransch ¹	Totalt ³		Företag med 2 och Storleksgrupp, antal anställda 1980					
	1979	1980	fler anställda		2-49	50-99	100-499	500-
Schaktning och andra grund- arbeten								
antal företag ²	5 939	6 370	1 218	1 219	1 194	20	5	-
antal anställda ²	11 820	11 465	11 040	10 630	8 900	1 046	684	-
Byggnad av hus								
antal företag ²	21 472	19 178	3 517	3 514	3 371	83	47	13
antal anställda ²	99 025	103 821	96 383	101 071	26 645	5 256	8 926	60 244
Byggnad av anläggningar								
antal företag ²	2 093	2 134	533	527	486	19	19	3
antal anställda ²	16 303	18 978	16 077	18 747	4 312	1 308	4 550	8 577
Totalt								
antal företag ²	29 504	27 682	5 268	5 260	5 051	122	71	16
antal anställda ²	127 148	134 264	123 500	130 448	39 857	7 610	14 160	68 821
Företag och anställda framräknade i produktions- statistiken								
antal företag ⁴	..	..	4 954 ^r	4 885	4 697	107	63	18
antal anställda ⁴	..	..	113 661 ^r	119 897	34 934	6 647	11 507	66 809

1) Företag som bedriver flera slag av verksamhet har förts till den näring som representerar tyngdpunkten i produktionens förädlingsvärde.

2) Uppgifterna har hämtats från centrala företagsregistret på SCB.

3) Inkl företag där storleksgruppen är okänd samt företag utan anställda.

4) Produktionsstatistiken redovisar genomgående lägre värden än centrala företagsregistret vad gäller antal företag och anställda. Skillnaden förklaras bl a av att i produktionsstatistiken ingår inte ny-startade företag. Företag som under året nedlagt verksamheten ingår i princip inte heller. Antal anställda i produktionsstatistiken omfattar i princip endast anställda inom byggnadsverksamheten. Anställda i biverksamhet ingår alltså inte.

r = reviderade siffror.

Tabell 1a 2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER ENTREPRENADFORM OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
The production value by contracting terms and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Entreprenadform	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980					
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Arbete åt byggherre ¹	16 438	22 916	30 976 ^r	36 579	.	1 990	3 839	2 297	4 124	24 329
Arbete för egen räkning	1 016	666	638 ^r	786	.	4	186	78	65	453
Arbete åt annat byggnads- företag	1 526	2 125	2 162 ^r	3 323	.	1 039	716	213	341	1 014
Fristående konsultuppdrag	21	42	123	72	.	-	5	8	2	57
Ej fördelat på entrepre- nadform ²	-	-	3 256	3 828	3 828	.	.	.	.	.
Totalt	19 001	25 749	37 155 ^r	44 588	3 828	3 033	4 746	2 596	4 532	25 853

1) Här ingår inte arbete åt annat byggnadsföretag.

2) Fr o m årgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på entreprenadform för företag med 2-9 anställda. Värdet av arbete för egen räkning och fristående konsultuppdrag kan inte heller säredovisas. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

r = reviderade siffror.

Tabell 1a 3 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR. UNDERHÅLL OCH REPARATION. PROCENT
Production value by type of project and size of enterprise. Million Sw. Kr. Current repair and maintenance. Per cent

Projekttyp	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980					
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Flerfamiljshus	4 815	3 182	4 689 ^r	6 389	.	200	746	359	770	4 314
Småhus och fritidshus	2 759	5 481	6 799 ^r	7 035	.	404	871	505	944	4 311
Summa bostadshus	7 574	8 663	11 488 ^r	13 424	.	604	1 617	864	1 714	8 625
Därav										
Reparation och underhåll i procent (%)	7	11	12 ^r	12	.	52	30	23	7	6
Industribyggnader	1 993	3 946	4 480 ^r	5 338	.	258	967	710	712	2 691
Skolor, sjukhus, kyrkor	2 260	2 233	3 954 ^r	4 573	.	147	339	218	551	3 318
Andra byggnader	2 189	3 524	4 616 ^r	5 767	.	210	642	248	609	4 058
Summa övriga byggnader	6 442	9 703	13 050 ^r	15 678	.	615	1 948	1 176	1 872	10 067
Därav										
Reparation och underhåll i procent (%)	8	9	12 ^r	10	.	54	25	22	9	3
Kraft- och gasverk inkl distributionsledningar	348	604	561 ^r	937	.	42	72	55	98	670
Vatten- och reningsverk inkl distributionsledningar	585	543	649 ^r	822	.	178	33	46	87	478
Gator, vägar, broar	1 453	2 255	3 354 ^r	3 230	.	403	166	84	253	2 324
Andra anläggningar	1 052	1 814	2 512 ^r	3 274	.	152	189	150	165	2 618
Summa anläggningar	3 438	5 216	7 076 ^r	8 263	.	775	460	335	603	6 090
Ej fördelat på projekt ²	-	-	3 256	3 828	3 828	.	.	.	.	.
Totalt	17 454	23 582	34 870 ^r	41 193	3 828	1 994	4 025	2 375	4 189	24 782

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnadsföretag inte särskiljas för företag med 2-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

2) Fr o m årgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekttyp för företag med 2-9 anställda. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

r = reviderade siffror.

Tabell 1a 4 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
Production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1980					
	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Stockholm	5 005	6 940 ^r	8 985	571	316	810	574	914	5 800
Östra mellansverige	3 909	5 605 ^r	6 862	615	416	590	183	716	4 342
Småland med öarna	1 801	2 721 ^r	3 430	518	177	442	268	255	1 770
Sydsverige	3 319	4 510 ^r	5 046	495	72	492	282	850	2 855
Västsverige	4 256	5 963 ^r	7 032	715	223	868	658	835	3 733
Norra mellansverige	2 393	3 566 ^r	4 116	354	266	234	152	266	2 844
Mellersta Norrland	1 034	2 616 ^r	2 507	191	434	148	115	72	1 547
Övre Norrland	1 865	2 949 ^r	3 215	369	90	441	143	281	1 891
Totalt	23 582	34 870 ^r	41 193	3 828	1 994	4 025	2 375	4 189	24 782

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnadsföretag inte särskiljas för företag med 2-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelfäkning avseende de mindre företagen.

r = reviderade siffror

Tabell 1a 5 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK
Production value, employment, salaries and wages in enterprises of different size

	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980					
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Antal företag	4 798	5 071	4 954 ^r	4 885	3 646	592	459	107	63	18
Produktionsvärde av byggnadsverksamhet, mkr	19 001	25 749	37 155 ^r	44 588	3 828	3 033	4 746	2 596	4 532	25 853
Antal anställda i genomsnitt ¹	159 135	122 450	113 661 ^r	119 897	14 203	7 197	13 534	6 647	11 507	66 809
Löner till anställda ¹ , mkr	5 133	5 737	7 712 ^r	8 733	886	469	955	470	840	5 113

1) Här ingår både arbetare och tjänstemän (inkl anställda företagsledare) hänförliga till byggnadsverksamhet.

r = reviderade siffror.

1b BYGGNADSHANTVERKSFÖRETAG

Specialized enterprises (painting and decorating, glazing, constructional plating, plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying etc)

Tabell 1b 1 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER HUVUDBRANSCH¹ OCH STORLEK. ANTAL FÖRETAG OCH ANSTÄLLDA²
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises and employees

Huvudbransch ¹	Totalt ⁴		Företag med 2 och fler anställda		Storleksgrupp, antal anställda 1980		
	1979	1980	1979	1980	2-49	50-99	100-
Byggnadsplåtslageri							
antal företag	1 749	1 885	762	772	768	3	1
antal anställda	5 459	5 623	5 212	5 348	4 993	174	181
Byggnadsglasmästeri							
antal företag	638	651	370	360	359	1	-
antal anställda	2 074	2 087	1 969	1 970	1 919	51	-
VVS-installationer							
antal företag	3 837	4 061	1 601	1 599	1 549	30	20
antal anställda	22 736	24 577	22 234	24 037	12 906	2 046	9 085
El-installationer							
antal företag	3 687	3 970	1 737	1 717	1 671	28	18
antal anställda	21 263	21 193	20 758	20 639	13 805	2 143	4 691
Måleriarbeten							
antal företag	5 079	5 051	990	962	923	26	13
antal anställda	12 509	12 421	12 006	11 895	8 542	1 696	1 657
Övrigt byggnadshantverk ³							
antal företag	3 522	3 996	706	737	729	2	6
antal anställda	6 867	7 149	6 575	6 815	5 689	199	927
Totalt							
antal företag	18 512	19 614	6 166	6 147	5 999	90	58
antal anställda	70 908	73 050	68 754	70 704	47 854	6 309	16 541
Företag och anställda framräknade i produktionsstatistiken ⁵							
antal företag ⁵	..	..	5 772 ^r	5 971	5 834	85	52
antal anställda ⁵	..	..	61 337 ^r	64 596	43 471	5 448	15 677

1) Företag som bedriver flera slag av verksamhet har förts till den näring som representerar tyngdpunkten i produktionens förädlingsvärde.

2) Uppgifterna har hämtats från centrala företagsregistret på SCB.

3) Härmed avses byggnadssnickeri, mattläggning, kakel- och golvläggning m m.

4) Inkl företag där storleksgruppen är okänd samt företag utan anställda.

5) Produktionsstatistiken redovisar genomgående lägre värden än centrala företagsregistret vad gäller antal företag och anställda. Skillnaden förklaras bl a av att i produktionsstatistiken ingår inte nystartade företag. Företag som under året nedlagt verksamheten ingår i princip inte heller. Antal anställda i produktionsstatistiken omfattar i princip endast anställda inom byggnadsverksamheten. Anställda i biverksamhet ingår alltså inte.

r = reviderade siffror.

Tabell 1b 2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER ENTREPRENADFORM OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
The production value by contracting terms and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Entreprenadform	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980				
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Arbete åt byggherre ¹	3 635	5 898	5 837 ^r	7 090	.	1 943	2 017	789	2 341
Arbete åt annat byggnadsföretag	1 745	3 545	3 507 ^r	3 969	.	630	1 180	456	1 703
Fristående konsultuppdrag	2	4	40	54	.	9	32	4	9
Ej fördelat på entreprenadform ²	-	-	4 120	5 027	5 027	.	.	.	.
Totalt	5 382	9 447	13 504 ^r	16 140	5 027	2 582	3 229	1 249	4 053

1) Här ingår inte arbete åt annat byggnadsföretag.

2) Fr o m årgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på entreprenadform för företag med 2-9 anställda. Värdet av fristående konsultuppdrag kan inte heller särredovisas. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

r=reviderade siffror

Tabell 1b 3 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR. UNDERHÅLL OCH REPARATION. PROCENT
The production value by type of project and size of enterprise. Million Sw. Kr. Current repairs and maintenance. Per cent

Projekttyp	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980				
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Bostadshus	2 071	2 819	1 938 ^r	2 213	.	741	763	330	379
Därav									
Reparation och underhåll (%)	37	46	51 ^r	50	.	60	52	43	33
Övriga byggnader	1 273	2 629	2 850 ^r	3 615	.	943	1 113	383	1 176
Därav									
Reparation och underhåll (%)	32	32	36 ^r	32	.	45	36	28	18
Anläggningar	291	450	1 049 ^r	1 262	.	259	141	76	786
Ej fördelat på projekt ²	-	-	4 120	5 027	5 027	.	.	.	.
Totalt	3 635	5 889	9 957 ^r	12 117	5 027	1 943	2 017	789	2 341

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnadsföretag inte särskiljas för företag med 2-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

2) Fr o m årgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekttyp för företag med 2-9 anställda. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

r = reviderade siffror.

Tabell 1b 4 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
Production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal anställda 1980				
	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Stockholm	770	1 837 ^r	2 163	850	349	302	199	463
Östra mellansverige	1 427	1 221 ^r	1 408	377	170	370	120	371
Småland med öarna	575	1 024 ^r	1 308	556	319	337	7	89
Sydsverige	897	1 684 ^r	2 240	998	537	287	104	314
Västsverige	1 116	2 337 ^r	2 771	1 471	215	420	199	466
Norra mellansverige	583	880 ^r	1 079	436	165	127	57	294
Mellersta Norrland	224	406 ^r	499	138	132	57	24	148
Övre Norrland	306	568 ^r	649	201	56	117	79	196
Totalt	5 898	9 957 ^r	12 117	5 027	1 943	2 017	789	2 341

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnadsföretag inte särskiljas för företag med 2-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

r = reviderade siffror.

Tabell 1b 5 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK
Production value, employment, salaries and wages in enterprises of different size

	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980				
	1970	1975	1979	1980	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Antal företag	5 827	6 450	5 772 ^r	5 971	4 468	849	517	85	52
Produktionsvärde av bygg- nadsverksamhet, mkr	5 382	9 447	13 504 ^r	16 140	5 027	2 582	3 229	1 249	4 053
Antal anställda i genomsnitt ¹	68 935	69 125	61 377 ^r	64 596	19 843	10 157	13 471	5 448	15 677
Löner till anställda ¹ , mkr	2 038	2 908	3 891 ^r	4 399	1 251	686	940	387	1 135

1) Här ingår både arbetare och tjänstemän (inkl anställda företagsledare) hänförliga till byggnadsverksamhet.

r = reviderade siffror.

1c BYGGKONSULTFÖRETAG
Building consultants

Tabell 1c 1 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER STORLEK. ANTAL¹
Enterprises by size. Number

Byggkonsultföretag	Totalt		Företagsstorlek, antal årsanställda 1980			
	1979	1980	0-9	10-49	50-99	100-
Enligt uppgift från centrala företagsregistret på SCB						
antal företag	3 074	3 317	3 016	254	23	24
antal anställda	19 679	22 048	5 104	4 734	1 461	10 749
Företag och anställda framräknade i produktionsstatistiken						
antal företag	2 705	2 768	2 491	231	23	23
antal anställda	18 411	19 071	5 385	4 314	1 638	7 734

1) Produktionsstatistiken redovisar genomgående lägre värden än centrala företagsregistret vad gäller antal företag och anställda. Skillnaden förklaras bl a av att i produktionsstatistiken ingår inte nystartade företag. Företag som under året nedlagt verksamheten ingår i princip inte heller. Antal anställda i produktionsstatistiken omfattar i princip endast anställda inom byggkonsulverksamheten. Anställda i biverksamhet ingår alltså inte.

Tabell 1c 2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER BESTÄLLARE OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
The production value by investors and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Beställare	Totalt				Företagsstorlek, antal anställda 1980			
	1970 ¹	1975	1979	1980	0-9	10-49	50-99	100-
Byggherre ²	1 358	1 849	2 057	2 471	.	742	269	1 460
Byggnadsföretag	168	185	213	173	.	56	34	83
Ej fördelat på beställare ³	-	-	1 191	1 475	.	.	.	.
Summa	1 526	2 034	3 461	4 119	1 475	798	303	1 543
Andra byggkonsultföretag	61	56	88	111	.	32	45	34
Totalt	1 587	2 090	3 549	4 230	1 475	830	348	1 577

1) Här ingår inte företag som vid urvalstillfället hade 0-1 anställda.

2) Med byggherre avses privata och statliga beställare, kommuner och landsting, allmännyttiga och kooperativa bostadsföretag samt arbeten utförda för egen räkning (t ex tävlingsbidrag).

3) Fr o m ärgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på beställare för företag med 0-9 anställda. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

Tabell 1c 3 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
The production value by type of project and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980			
	1970/2	1975	1979	1980	0-9	10-49	50-99	100-
Bostadshus	252	397	403	432	.	150	24	258
Övriga byggnader	990	1 308	1 095	1 301	.	513	177	611
Anläggningar	116	144	409	530	.	51	62	417
Övrigt	..	..	150	208	.	28	6	174
Ej fördelat på projekt ³	-	-	1 191	1 475	1 475	.	.	.
Totalt	1 358	1 849	3 248	3 946	1 475	742	269	1 460

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte särskiljas för företag med 0-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen

2) Här ingår inte företag som vid urvalstillfället hade 0-1 anställda.

3) Fr o m årgång 1977 inhämtas inte uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekt för företag med 0-9 anställda. För dessa företag redovisas endast summan på det totala produktionsvärdet.

Tabell 1c 4 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
The production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1980			
	1975	1979	1980	0-9	10-49	50-99	100-
Stockholm	487	1 130	1 409	690	206	87	426
Östra mellansverige	254	432	480	93	133	52	202
Småland med öarna	90	177	226	78	47	6	95
Sydsverige	250	358	416	160	60	23	173
Västsverige	339	615	754	273	149	77	255
Norra mellansverige	194	228	257	85	65	5	102
Mellersta Norrland	100	110	169	59	34	13	63
Övre Norrland	135	198	235	37	48	6	144
Totalt	1 849	3 247	3 946	1 475	742	269	1 460

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ingår alltså inte. Fr o m årgång 1977 kan dock värdet av arbete åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte särskiljas för företag med 0-9 anställda. I produktionsvärdet ingår således en viss dubbelräkning avseende de mindre företagen.

Tabell 1c 5 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK
 Production value, employment and salaries in enterprises of different size

	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1980			
	1970 ¹	1975	1979	1980	0-9	10-49	50-99	100-
Antal företag	1 278	1 899	2 705	2 768	2 491	231	23	23
Produktionsvärde av byggkonsult- verksamhet ² , mkr	1 526	2 034	3 461	4 119	1 475	798	303	1 543
Antal anställda inom byggkonsult- verksamhet ³	22 127	18 413	18 411	19 071	5 385	4 314	1 638	7 734
Löner till anställda inom ³ byggkonsultverksamhet, mkr	946	1 172	1 532	1 699	442	383	153	721

1) Här ingår inte företag som vid urvalstillfället hade 0-1 anställda.

2) I produktionsvärdet ingår inte värdet av arbeten utförda åt andra byggkonsultföretag.

3) Här avses både teknisk och administrativ personal inkl anställda företagsledare.

2 ALLMÄNNYTTIGA BOSTADSFÖRETAG MED EGENREGIBYGGANDE
Public utility housing enterprises

Tabell 2.1 ANTAL FÖRETAG, PRODUKTIONSVÄRDE¹, ANTAL ANSTÄLLDA, LÖNER OCH VISSA KOSTNADER FÖR BYGGNADSVÄRKSAMHETEN
Number of enterprises, production value, employees, salaries and wages and construction costs by type of cost

	Totalt					
	1970	1975	1977	1978	1979	1980
Antal företag	16	10	8	8	7	7
Produktionsvärde, mkr	862	885	863	1 078	1 184	1 294
Antal anställda inom bygg- nadsverksamhet	3 623	2 536	2 900	3 065	3 285	2 327
Löner till anställda inom byggnadsverksamhet, mkr	169	167	193	226	258	171
Vissa övriga kostnader, mkr	433	411	436	520	550	1 061
Därav:						
Material, bränsle och förnödenheter	232	185	176	206	256	215
Ersättning till underentre- prenörer inkl kostnader för lejda transporter	195	225	257	311	292	800
Maskinhyror	6	1	3	3	2	4

1) I produktionsvärdet ingår endast värdet av arbeten åt byggherrar och för egen räkning, dvs exkl arbeten utförda åt byggnadsföretag. Ej heller ingår fristående konsultuppdrag m m.

Tabell 2.2 PRODUKTIONSVÄRDET¹, FÖRDELAT EFTER ENTREPRENADFORM. MKR
The production value by contracting terms. Million Sw. Kr.

Entreprenadform	Totalt					
	1970	1975	1977	1978	1979	1980
Arbete åt byggherre (kommun)	169	116	100	111	137	150
Arbete för egen räkning	693	769	763	966	1 047	1 144
Totalt	862	885	863	1 078	1 184	1 294
Därav värde av arbeten utförda av egen personal	667	660	606	767	892	494

1) I produktionsvärdet ingår endast värdet av arbeten åt byggherrar och för egen räkning dvs exkl arbeten utförda åt byggnadsföretag. Ej heller ingår fristående konsultuppdrag m m.

Tabell 2.3 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP. UNDERHÅLL OCH REPARATION. MKR
The production value by type of project. Current repairs and maintenance. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt					
	1970	1975	1977	1978	1979	1980
Flerfamiljshus	709	701	513	693	929	969
Småhus och fritidshus	58	92	126	131	127	182
Summa bostadshus	767	793	639	825	1 056	1 151
därav underhåll och reparationer	109	151	224	250	309	389
Övriga byggnader	58	71	197	246	128	143
därav underhåll och reparationer	3	-	42	36	41	4
Anläggningar	37	21	27	7	-	-
Totalt	862	885	863	1 078	1 184	1 294

1) I produktionsvärdet ingår endast värdet av arbeten åt byggherrar och för egen räkning dvs exkl arbeten utförda åt byggnadsföretag. Ej heller ingår fristående konsultuppdrag m m.

Tabell 2.4 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION. MKR
The production value by region. Million Sw. Kr.

Region	Totalt				
	1975	1977	1978	1979	1980
Stockholm	548	433	503	692	688
Västsverige	323	413	558	478	590
Övriga Sverige ²	14	17	17	14	16
Summa	885	863	1 078	1 184	1 294

1) I produktionsvärdet ingår endast värdet av arbeten åt byggherrar och för egen räkning, dvs exkl arbeten utförda åt byggnadsföretag. Ej heller ingår fristående konsultuppdrag m m.

2) Av sekretessskäl redovisas övriga regioner i klump.

3 STATLIGA MYNDIGHETER MED EGENREGIBYGGANDE
Central Government authorities engaged in own-account construction

Tabell 3.1 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH GRUPPER AV STATLIGA MYNDIGHETER. UNDERHÅLL OCH REPARATION. MKR
The production value by type of project and groups of state authorities. Current repairs and maintenance. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				Därav Statens järn- vägar, tele- verket	Vatten- fallsv, statens vägverk, fortifi- kations- förv	Övriga inkl byggnads- styrelsen
	1970	1975	1979	1980			
Bostadshus	8	14	20	23	14	-	9
därav underhåll o reparation	8	14	18	21	14	-	7
Industribyggnader	17	44	30	34	16	-	18
Skolor, sjukhus	47	96	43	62	-	-	62
Andra byggnader	53	411	164 ^r	140	33	12	95
Summa övriga byggnader	117	551	237 ^r	236	49	12	175
därav underhåll o reparation	43	92	99	90	32	7	51
Kraft- och gasverk inkl distribu- tionsledningar	399	1 083	1 293	1 992	29	1 963	-
Gator, vägar och broar	1 009	1 417	2 090	1 833	25	1 713	95
Andra anläggningar inkl tele- anläggningar	2 032	2 731	3 937	3 732	3 627	14	91
Summa anläggningar	3 440	5 231	7 320	7 557	3 681	3 690	186
Totalt	3 565	5 796	7 577 ^r	7 816	3 744	3 702	370

r = reviderade siffror.

Tabell 3.2 PRODUKTIONSVÄRDET, EXKLUSIVE VÄRDET AV ARBETEN UTFÖRDA
AV TELEVERKET, FÖRDELAT EFTER REGION. MKR
The production value (excl the National Telecommuni-
cations Administration) by region. Million Sw. Kr.

Region	Totalt		
	1975	1979	1980
Stockholm	428	430	618
Östra mellansverige	654	808	869
Småland med öarna	229	320	319
Sydsverige	269	266	241
Västsverige	686	802	915
Norra mellansverige	267	374	360
Mellersta Norrland	220	368	400
Övre Norrland	593	995	1 240
Summa	3 346	4 363	4 962

Tabell 3.3 SYSSELSÄTTNING, LÖNER OCH VISSA KOSTNADER VID GRUPPER AV STATLIGA MYNDIG-
HETER
Employment, salaries and wages and costs by groups of Central Government
authorities

	Totalt			Därav Statens järn- vägar, tele- verket	Vatten- fallsv, statens vägverk, fortifi- kations- förv	Övriga inkl byggnads- styrelsen
	1975	1979	1980			
Genomsnittligt antal an- ställda inom byggnads- verksamhet ¹	45 022	40 809	41 557	26 995	13 197	1 365
Löner till anställda inom byggnadsverksam- het ¹ , mkr	2 204	3 099	3 282	2 074	1 119	89
Material, bränsle och förnödenheter, mkr	2 142	1 872 ^r	1 952	863	922	167
Maskinhyror, mkr	195	324	309	58	243	8

1) Här ingår både administrativ och övrig personal hänförlig till byggnadsverksamhet.
r = reviderade siffror.

4 KOMMUNER MED EGENREGIBYGGANDE
Communes engaged in own-account construction

Tabell 4.1 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH KOMMUNGRUPP. MKR
The production value by type of project and commune group. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				Därav Stock- holm Göteborg Malmö	Kommuner med vånare mindre än 10 000	antal in- 10 000- 50 000- 49 999		Lands- ting
	1970	1975	1979	1980					
Bostadshus	69	72	575	756	128	31	315	282	-
Industribyggnader	3	26	48	39	0	0	23	16	-
Skolor, sjukhus, kyrkor	123	220	501	675	48	12	205	328	82
Andra byggnader	69	100	188	203	29	4	45	125	-
Kraft- o gasverk inkl distributionsledning	371	605	696	792	299	5	196	292	-
Vatten- o reningsverk inkl distributionsledning	483	685	872	917	103	56	488	270	-
Gator, vägar o broar	425	638	677	740	187	14	319	220	-
Andra anläggningar	287	416	356	369	78	18	163	110	-
Kostnader ej fördelade på projekt	2	8	319	400	108	14	131	118	29
Underhålls- och repara- tionsarbete ¹	614	952	106	64	1	2	32	29	..
Totalt	1 832	2 770	4 338	4 955	981	156	1 917	1 790	111

1) Värdet av underhålls- och reparationsarbete utgör för åren 1970 och 1975 en däravpost till det totala produktionsvärdet. Fr o m 1978 redovisas vissa underhålls- och reparationsarbeten som beredskapsarbeten och utgör ett tillägg till produktionsvärdet som inte kan fördelas på projekttyp.

Tabell 4.2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER REGION. MKR
The production value by region. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Därav	
	1975	1979	1980	Kom- muner	Lands- ting
Stockholm	558	841	1 074	1 035	39
Östra mellansverige	397	665	678	663	15
Småland med öarna	204	297	420	405	15
Sydsverige	424	502	653	641	12
Västsverige	537	755	814	801	13
Norra mellansverige	270	490	468	461	7
Mellersta Norrland	153	330	374	369	5
Övre Norrland	227	458	474	469	5
Totalt	2 770	4 338	4 955	4 844	111

Tabel 4.3 SYSSELSÄTTNING M M VID OLIKA GRUPPER AV KOMMUNER
Employment etc by commune groups

	Totalt				Därav Stock- holm Göteborg Malmö	Kommuner med antal in- vånare mindre än 10 000	10 000- 50 000-		Lands- ting
	1970	1975	1979	1980			49 999		
Genomsnittligt antal an- ställda inom byggnads- verksamhet ¹	18 148	16 805	15 872 ^r	16 194	3 900	600	6 900	4 700	94
Andel av kommunernas byggnads- o anlägg- ningsinvesteringar som utförts med egen perso- nal ² , procent	21	34	35	35	52	22	36	47	5

1) Här ingår fr o m årgång 1979 administrativ och övrig personal hänförlig till byggnadsverksamhet vad gäller kommunerna. Landstingen redovisar dock fortfarande endast antal arbetare.

2) Produktionsvärdet i relation till kommunernas och landstingens investeringar i byggnader och anläggningar enligt den kommunala finansstatistiken för de olika åren.

r = reviderade siffror.

- 5 ELVERK, INDUSTRIFÖRETAG, SPÄRVÄGS-, JÄRNVÄGS- OCH LUFTTRAFIKFÖRETAG MED EGENREGIBYGGANDE
Enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services, tramway, railway and air transport enterprises engaged in own-account construction

Tabell 5-6 PRODUKTIONSVÄRDE OCH GENOMSNITTLIGT ANTAL ARBETARE FÖRDELAT EFTER BRANSCH
Production value and average number of operatives by industry

	Totalt			Därav		
	1975	1979	1980	Elverk	Industri	Spårvägs-, järnvägs- och luft- trafik
Produktionsvärde, mkr	942	1 273	1 840	688	1 060	92
Genomsnittligt antal arbetare ¹	9 855	7 200	10 000	..	..	526

1) Antalet arbetare hänförliga till byggnadsverksamhet inom elverk- och industriföretagen har skattats schablonmässigt.

- 7 INDUSTRIFÖRETAG SOM BEDRIVER MONTERING OCH INSTALLATION AV EGNA PRODUKTER HOS UTMOMSTAENDE
Enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services, engaged in installation of own products in external structures

Tabell 7 PRODUKTIONSVÄRDE OCH GENOMSNITTLIGT ANTAL ARBETARE FÖRDELAT EFTER BRANSCH¹
Production value and average number of operatives by industry

	Totalt			Därav			
	1970	1978	1979	Järn-, stål- o metall- verk, verk- stadsind	Jord- och sten- varuind	Trävaru- industri	Övrig industri
Produktionsvärde, mkr	459	1 158	1 215	919	171	90	35
Genomsnittligt antal arbetare	6 800	6 606	6 605	5 341	390	705	169

1) Fr o m 1968 enligt SNI (standard för svensk näringsgrensindelning).

Sekretesskydd

Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt 9 kap 4 § sekretesslagen (SFS 1980:100)

Uppgiftsskyldighet

föreligger enligt Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1966:37) och ändring i Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1970:543)

PRODUKTIONSSTATISTIK**1980****Huvuduppgift****Blankett 431****Byggnads-
verksamhet**● **LÄS ANVISNINGARNA — det underlättar uppgiftslämnandet!****ANVISNINGAR**

Uppgifterna skall lämnas för företagets byggnadsverksamhet i dess helhet, inkl företagets andel av konsortier, dock inte för verksamhet i utlandet — uppgift på rad 111, sidan 2 undantagen.

För företag med avdelningskontor skall uppgifterna lämnas av huvudkontoret.

Uppgifterna skall i princip avse det räkenskapsår som avslutats närmast före den 1 januari 1981. Uppgifter lämnas även för verksamhet som pågått endast en del av året. Företag med längre räkenskapsår än 12 månader skall lämna uppgifter för hela perioden med angivande av periodens omfattning under punkt a.

Observera att en riktigt ifylld blankett alltid innehåller någon form av markering på alla rader med nummerangivelse — antingen sifferuppgift eller noll/streckmarkering.

Med byggnadsverksamhet avses

- **schaktning och andra grunderbeten.** Hit räknas jordschaktning och grävning för byggande av hus och anläggningar, borrhins- och sprängningsarbeten, pålning, brunnsborrning, rivning, berg-rumsbyggande, stenröjning m m.

● **Räkenskapsår**

Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1981. Företag som inte haft bokslut under 1980 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1981.

● **Anstånd**

Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktperson står angivet längst ner på blanketten) ifall Ni har svårigheter att fylla i vissa uppgifter eller har problem med att sända in blanketten inom angiven tid.

- **byggande av hus.** Hit räknas ny-, om- och tillbyggnad av hus (bostadshus, industribyggnader och andra husbyggnader), kyrkbyggande och -restaurering, montering av trähus, husbyggnadsreparationer, montering och installation av järnkonstruktioner, blästring av husfasader, fasadputsning, husrevetering, ställningsbyggande m m.

- **byggande av anläggningar.** Hit räknas byggande och underhåll av kraftverk, vatten- och reningsverk, gasverk, distributionsledningar, gator, vägar och broar, brunnar, dammar, bergrum och andra anläggningar.

- **byggnadshantverk.** Hit räknas måleri, VVS- och elinstallationer, plåtslageri, glasmästeri, isolering, golvläggning, plattsättning, byggnadssnickeri, mattpålning m m.

Till byggnadsverksamhet räknas även uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner med förare.

Med byggnadsverksamhet avses inte

fastighetsförvaltning,
reguljär tillverkning av och handel med byggvaror,
uthyrning av byggnads- och anläggningsmaskiner utan förare,
inköp och försäljning av tomter o d verksamhet.

ALLMÄNNA UPPGIFTER OM VERKSAMHETEN

a Räkenskapsåret avser tiden	fr o m	1980	t o m
b Har företaget bedrivit byggnadsverksamhet under räkenskapsåret?	☐ Ja → Fortsätt till fråga c ☐ Nej → Om Ni tidigare bedrivit byggnadsverksamhet, ange tidpunkt då den nedlades. Ange nuvarande verksamhet samt återsänd blanketten till SCB Tidpunkt Nuvarande verksamhet		
c Har företaget som underentreprenör utfört arbeten åt annat byggnadsföretag?	☐ Ja → OBS se rad 112 sidan 2 ☐ Nej		

REPARATION OCH UNDERHÅLL

Omfattade företagets verksamhet helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?	☐ Ja	☐ Nej
---	-----------------------------	------------------------------

VÄND!

Blankettutgivare

Postadress

Telefon

Riktnr Abonentnr Begär

SCB**STATISTISKA CENTRALBYRÅN**

Enheten för finansstatistik

115 81 STOCKHOLM

08 - 14 05 60

"Bygg- och handelsgruppen"

BERÄKNING AV PRODUKTIONSVÄRDE FÖR BYGGNADVERKSAMHETEN

		Belopp 1 000-tal kronor
Fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsverksamheten . . .	101	
Tillkommer		
Företagets andel av bruttointäkter i konsortier.	103	+
Egenregiverksamhet		
Ny-, till- och ombyggnadsarbeten avseende egna fastigheter. . .	113	+
Underhålls- och reparationsarbeten avseende egna fastigheter.	114	+
SUMMA produktionsvärde.	118	=
Avgår		
Fakturerad avseende arbeten utförda som underentreprenör.	112	-
Fakturerad avseende projekt utom landet.	111	-
SUMMA produktionsvärde att fördela på projekt och region (= rad 118-112-111).	120	=

Rad 101
Med fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsverksamheten avses räkenskapsårets totala fakturering, dvs såväl delfaktureringar som slutfaktureringar. I faktureringen inräknas även dels lyft på byggnadskreditiv för totalentreprenader, dels lyft på kreditiv för sådana arbeten i egen regi som fortlöpande avvyras i samband med färdigställande (villor, radhus o d). Observera att beloppet av lyften på kreditivet måste frånräknas vid den slutliga faktureringen för att undvika dubbelräkning.

Observera att bruttointäkter av sålda omsättningsfastigheter inte skall ingå på raden.

Rad 103
Om företagets andel av fakturerad omsättning i ev konsortier inte ingår i företagets redovisning anges andelen på denna rad.

Rad 113, 114
Summan av samtliga nedlagda kostnader för dessa arbeten inkl dessa arbetens del av företagets gemensamma kostnader, dvs såväl direkta som indirekta kostnader. Arbeten åt egna fastighetsförvaltande bolag etc redovisas på rad 101. Kan uppgiften för rad 114 ej erhållas direkt ur bokföringen får den uppskattas.

Rad 118
Produktionsstatistiken avser bl a att belysa den svenska byggnadsverksamhetens omfattning och fördelning på projekt och regioner. Förekomsten av underentreprenader gör dock att man får en omfattande dubbelräkning om företagets hela produktion fördelas. Den del av företagets produktion där företaget varit underentreprenör eller produktionen skett utom landet måste frånräknas innan fördelning på projekt och region sker.

Ungefärlig fördelning av rad 120 på projekt, region

Projekt		Belopp 1 000-tal kr
OBS Summa rad 210 + 220 + 230 = 120		
Bostadshus		
Flerfamiljshus (inkl ålderdomshem, studentbostäder o d)	201	
En- och tvåfamiljshus (inkl rad- och kedjehus) samt fritidshus	202	
Summa bostadshus (rad 201 + 202)	210	
Därav		
Reparations- o underhållsarbeten %	209	
Övriga byggnader		
Industribyggnader (inkl reparationsverkstäder och lagerbyggnader)	211	
Skolor, sjukhus, kyrkor m m.	212	
Andra byggnader	213	
Summa övriga byggnader (rad 211 + 212 + 213)	220	
Därav		
Reparations- o underhållsarbeten %	219	
Anläggningar		
Kraftverk och gasverk samt distributions- och teleledning	221	
Vatten- och reningsverk samt distributions- ledningar	222	
Gator, vägar och broar	223	
Andra anläggningar	224	
Summa anläggningar (rad 221 + 222 + 223 + 224)	230	

Region		Belopp 1 000-tal kr
Summa (rad 120 ovan)		
Stockholms län	A, B	301
Uppsala län	C	302
Södermanlands län	D	303
Östergötlands län	E	304
Jönköpings län	F	305
Kronobergs län	G	306
Kalmar län	H	307
Gotlands län	I	308
Blekinge län	K	309
Kristianstads län	L	310
Malmöhus län	M	311
Hallands län	N	312
Göteborgs och Bohus län	O	313
Älvsborgs län	P	314
Skaraborgs län	R	315
Värmlands län	S	316
Örebro län	T	317
Västmanlands län	U	318
Kopparbergs län	W	319
Gävleborgs län	X	320
Västernorrlands län	Y	321
Jämtlands län	Z	322
Västerbottens län	AC	323
Norrbottnens län	BD	324

Rad 201 - 230
Ett byggnadsprojekt redovisas under den projekttyp som projektet huvudsakligen hänför sig till, oavsett vilket arbetsmoment som avses.

Rad 211
Hit hänförs fabriksbyggnader samt för industrin (inkl gruvdrift, stenbrytning o d) avseende lagerbyggnader, kontors- och laboratoriebyggnader, reparationsverkstäder m m. Slakterier, mejerier, bagerier, kvarnar o d redovisas under denna punkt.

Rad 212
Inkl andra byggnader för undervisning och forskning, sociala ändamål, sjuk- och hälsovård samt religiös verksamhet.

Rad 213
Hit hänförs t ex affärs-, kontors- och lagerbyggnader för handel, byggnader för bank- och försäkringsväsen, hotell, restauranger, teatrar och biografier, statliga och kommunala förvaltningsbyggnader, byggnader för post, tele, radio, SJ, övriga byggnader för samfärdsel och transport, jordbrukets ekonomibyggnader, byggnader för försvaret samt byggnader för sport och friluftsliv etc.

Rad 221
Hit hänförs även vattenkraftverk med därtill hörande dammar, tunnlar, älvensningar, fiskodlingsanläggningar, andra värmeregleringsanläggningar samt värmekraftverk, atomkraftverk och fjärrvärmeanläggningar.

Rad 224
Hit hänförs t ex hamnar, parkanläggningar, berggrum, tunnelbanor, idrottsplatser, industrianläggningar m m.

Sekretesskydd

Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt
9 kap 4 § sekretesslagen (SFS 1980:100)

Uppgiftsskyldighet

föreligger enligt Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1966:37)
och ändring i Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1970:543).

PRODUKTIONSSTATISTIK**1980****Huvuduppgift****Blankett 432****Byggnadshantverk**

- **Räkenskapsår**
Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1981. Företag som inte haft bokslut under 1980 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1981.
- **Anstånd**
Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktperson står angivet längst ner på blanketten) ifall Ni har svårigheter att fylla i vissa uppgifter eller har problem med att sända in blanketten inom angiven tid.

• **LÄS ANVISNINGARNA** — det underlättar uppgiftslämnandet!

ANVISNINGAR

Uppgifter skall lämnas för företagets byggnadshantverksrörelse i dess helhet, dock inte för verksamhet i utlandet — uppgift på rad 111, sida 2 undantagen.

I de fall företaget huvudsakligen utför byggnadshantverk, och till en mindre del husbyggnads- och anläggningsarbeten eller schaktning och andra grundarbeten skall hela denna sammanlegda verksamhet redovisas i blanketten.

För företag med avdelningskontor skall uppgifterna lämnas av huvudkontoret.

Uppgifterna skall i princip avse det räkenskapsår som avslutats närmast före den 1 januari 1981. Uppgifter lämnas även för verksamhet som pågått endast en del av året. Företag med längre räkenskapsår än 12 månader skall lämna uppgifter för hela perioden med angivande av periodens omfattning under punkt a.

Med byggnadshantverk avses

- **byggnadsplåtslageriarbeten.** Hit räknas byggnadsplåtslageri, takplåtslageri, ventilationstrummor och dylikt plåtslageri.
- **värme-, ventilations- och sanitetsarbeten.** Hit räknas avloppsinstallation, gasledningsinstallation, oljeeldningsaggregatinstallation ej utförda av tillverkaren, rörinstallation, vattenledningsinstallation och värmeledningsinstallation.
- **elektrisk installation.** Hit räknas även hiss- och teleinstallation.
- **byggnadsglasmästeriarbeten.**
- **måleri- och tapetseringsarbeten.**
- **övrigt byggnadshantverk.** Hit räknas byggnadssnickeri, golvläggning, golvslipning, mattläggning (linoleum-, heltäckningsmatta), parkettläggning, plattsättning, stuckatörsarbeten, ugn(kakel-)murning, ångpannemurning.

Med byggnadshantverk avses inte reguljär tillverkning av och handel med byggvaror, installationsmaterial o d.

ALLMÄNNA UPPGIFTER OM VERKSAMHETEN

	fr o m	t o m
a Räkenskapsåret avser tiden		1980
b Har företaget bedrivit byggnadshantverk under räkenskapsåret?	☐ Ja → Fortsätt till fråga c ☐ Nej → Om Ni tidigare bedrivit byggnadshantverk, ange tidpunkt då den nedlades. Ange nuvarande verksamhet, samt återsänd blanketten till SCB. Tidpunkt _____ Nuvarande verksamhet _____ _____ _____	
c Har företaget som underentreprenör utfört arbeten år annat byggnads-/byggnadshantverksföretag?	☐ Ja → OBS se rad 112 sid 2 ☐ Nej	

REPARATION OCH UNDERHÅLL

Omfattade företagets verksamhet helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?

☐ Ja ☐ Nej

SCB F/1 432. 11 1980 2 200 ex

SCB

Blankettutgivare
STATISTISKA CENTRALBYRÅN
Enheten för finansstatistik

Postadress
115 81 STOCKHOLM

Telefon
Riktnr Abonentnr Begär
08 — 14 05 60 "Bygg- och Handelsgruppen"

VÄND!

BERÄKNING AV PRODUKTIONSVÄRDE FÖR BYGGNADSVÄRSAMHETEN

	Belopp 1 000-tal kronor
Fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsvärsamheten	101
Tillkommer	
Företagets andel av bruttointäkter i konsortier	103 +
SUMMA produktionsvärde	110 =
Avgår	
Fakturering avseende arbeten utförda som underentreprenör	112 -
Fakturering avseende projekt utom landet	111 -
SUMMA produktionsvärde att fördela på projekt och region (= rad 110-112-111)	120 =

Ungefärlig fördelning av rad 120 på projekt, region

Projekt	Belopp 1 000-tal kronor
SUMMA (rad 120 ovan)	
Fördelning på	
Bostadshus	208
Därav	
Reparations- och underhållsarbeten %	209
Övriga byggnader	218
Därav	
Reparations- och underhållsarbeten %	219
Anläggningar	228

ANVISNINGAR till Projekt

Ett byggnadsprojekt redovisas under den projekttyp som projektet huvudsakligen hänför sig till oavsett vilket arbetsmoment som avses.

Rad 208

Hit hänförs flerfamiljshus (inkl ålderdomshem, studentbostadshus o d), en- och tvåfamiljshus (inkl rad- och kedjehus) samt fritidshus.

Rad 218

Hit hänförs:

- Fabriksbyggnader samt för industrin (inkl gruvdrift, stenbrytning o d) avseende lagerbyggnader, kontors- och laboratoriebyggnader, reparationsverkstäder m m. Slakterier, mejerier, bagerier, kvarnar o d redovisas under denna punkt.
- Skolor, sjukhus, kyrkor inkl andra byggnader för undervisning och forskning, sociala ändamål, sjuk- och hälsovård samt religiös verksamhet.
- Affärs-, kontors- och lagerbyggnader för handel, byggnader för bank- och försäkringsväsen, hotell, restauranger, teatrar och biografier, statliga och kommunala förvaltningsbyggnader, byggnader för post, tele, radio, SJ, övriga byggnader för samfärdsel och transport, jordbrukets ekonomibyggnader, byggnader för försvaret samt byggnader för sport och friluftsliv etc.

Rad 228

Hit hänförs:

- Kraftverk och gasverk samt distributions- och teleledningar. Hit hänförs även vattenkraftverk med därtill hörande dammar, tunnlar, älvensningar, fiskodlingsanläggningar, andra värmeregleringsanläggningar samt värmekraftverk, atomkraftverk och fjärrvärmeanläggningar.
- Vatten- och reningsverk samt distributionsledningar.
- Gator, vägar och broar.
- Andra anläggningar, t ex hamnar, parkanläggningar, berggrum, tunnelbanor, idrottsplatser, industrianläggningar m m.

Rad 101

Med fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsvärsamheten avses räkenskapsårets totala fakturering, dvs såväl delfaktureringar som slutfaktureringar. I faktureringen inräknas även dels lyft på byggnadskreditiv för totalentreprenader, dels på kreditiv för sådana arbeten i egen regi som fortlöpande avyttras i samband med färdigställande (villor, radhus o d). Observera att beloppet av lyften på kreditivet måste frånräknas vid den slutliga faktureringen för att undvika dubbelräkning.

Observera att bruttointäkter av sålda omsättningsfastigheter inte skall ingå på raden.

Rad 103

Om företagets andel av fakturerad omsättning i ev konsortier inte ingår i företagets redovisning anges andelen på denna rad.

Rad 110

Produktionsstatistiken avser bl a att belysa den svenska byggnadsvärsamhetens omfattning och fördelning på projekt och regioner. Förekomen av underentreprenader gör dock att man får en omfattande dubbelräkning om företagets hela produktion fördelas. Den del av företagets produktion där företaget varit underentreprenör eller produktionen skett utom landet måste frånräknas innan fördelning på projekt och region sker.

Region	Belopp 1 000-tal kronor
SUMMA (rad 120 ovan)	
Stockholms län A, B	301
Uppsala län C	302
Södermanlands län D	303
Östergötlands län E	304
Jönköpings län F	305
Kronobergs län G	306
Kalmar län H	307
Gotlands län I	308
Blekinge län K	309
Kristianstads län L	310
Malmöhus län M	311
Hallands län N	312
Göteborgs och Bohus län O	313
Älvsborgs län P	314
Skaraborgs län R	315
Värmlands län S	316
Örebro län T	317
Västmanlands län U	318
Kopparbergs län W	319
Gävleborgs län X	320
Västernorrlands län Y	321
Jämtlands län Z	322
Västerbottens län AC	323
Norrbottens län BD	324

Sekretesskydd
Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt 9 kap 4 § sekretesslagen (SFS 1980:100)

Uppgiftsskyddighet
föreligger enligt Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1966:37) och ändring i Kungl Maj:ts kungörelse (SFS 1970:543)

PRODUKTIONSSTATISTIK

1980

Huvuduppgift
Blankett 433
Byggkonsultverksamhet

- **Räkenskapsår**
Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1981. Företag som inte haft bokslut under 1980 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1981.
- **Anstånd**
Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktperson står angivet längst ner på blanketten) ifall Ni har svårigheter att fylla i vissa uppgifter eller har problem med att sända in blanketten inom angiven tid.

● **LÄS ANVISNINGARNA** — det underlättar uppgiftslämnandet!

ANVISNINGAR

Uppgifterna skall lämnas för företagets byggkonsultverksamhet i dess helhet. För företag med avdelningskontor skall uppgifterna lämnas av huvudkontoret.

Uppgifterna skall i princip avse det räkenskapsår som avslutats närmast före den 1 januari 1981. Uppgifter lämnas även för verksamhet som pågått endast en del av året. Företag med längre räkenskapsår än 12 månader skall lämna uppgifter för hela perioden med angivande av periodens omfattning under punkt a.

Med byggkonsultverksamhet avses

- samhällsplanering, programarbete (behovsanalys, lokalisering, tomtval),
- upphandling av konsulttjänster och entreprenader, projekteringsledning och byggledning,
- egentlig projektering och utarbetande av byggnadshandlingar (grundundersökningar, upprättande av arkitek- och konstruktionshandlingar för byggnader, projekthandlingar för anläggningar, konstruktionshandlingar för VVS- och el, inredningshandlingar, markplaneringshandlingar, kostnadsberäkningar) samt
- kontroll och slutbesiktning.

ALLMÄNNA UPPGIFTER OM VERKSAMHETEN

		fr o m	t o m
a Räkenskapsåret avser tiden		1980	
b Har företaget bedrivit byggkonsultverksamhet under räkenskapsåret?			
☐ Ja		→ Fortsätt till sid 2	
☐ Nej		→ Om Ni tidigare bedrivit byggkonsultverksamhet, ange tidpunkt då den nedlades. Ange nuvarande verksamhet, samt återsänd blanketten till SCB.	
Tidpunkt			
Nuvarande verksamhet			

VÄND!



Blankettutgivare	Postadress	Telefon
STATISTISKA CENTRALBYRÅN		Riktnr Abbonentnr Begär
Enheten för finansstatistik	115 81 STOCKHOLM	08 — 14 05 60 "Bygg- och Handelsgruppen"

SCB F/I 433. 11 1980 550 ex

FÖRETAGETS PRODUKTIONSVÄRDE AVSEENDE BYGGKONSULTVERKSAMHETEN

Allmänt
Produktionsstatistiken avser bl a att belysa den svenska byggkonsult-
verksamhetens omfattning och fördelning på projekt och regioner.
Förekomster av underkonsultarbeten gör dock att man får en om-
fattande dubbelräkning om företagets hela produktion fördelas.
Den del av företagets produktion, som skett utom landet, där fakturering
skett till byggnadsföretag och där företaget varit underkon-
sult, måste frånräknas innan fördelning på projekt och region sker.

Rad 112
Här skall även ingå arbeten utförda åt HSB och Svenska Riksbyggens
konsultationsavdelningar.

Rad 115
Avser projekt där fakturering skett till företag med byggnadsverk-
samhet inkl byggnadshantverksföretag (såsom måleri, VVS-företag,
el- och andra installationsföretag, plåt- och smidesföretag, glas-
måsteri, isolerings-, golvläggnings- och plattsättningsföretag).

Projekt
Ett byggnadsprojekt redovisas under den projekttyp som projektet
huvudsakligen hänför sig till oavsett vilket arbetsmoment som avses.

Rad 208
Hit hänförs flerfamiljshus (inkl ålderdomshem, studentbostadshus
o d), en- och tvåfamiljshus (inkl rad- och kedjehus) samt fritidshus.

- Rad 218**
Hit hänförs:
- Fabriksbyggnader samt för industrin (inkl gruvdrift, stenbrytning
o d) avseende lagerbyggnader, kontors- och laboratoriebyggnader,
reparationsverkstäder m m. Slakterier, mejerier, bagerier,
kvarnar o d redovisas under denna punkt.
 - Skolor, sjukhus, kyrkor inkl andra byggnader för undervisning
och forskning, sociala ändamål, sjuk- och hälsovård samt religiös
verksamhet.
 - Affärs-, kontors- och lagerbyggnader för handel, byggnader för
bank- och försäkringsväsen, hotell, restauranger, teatrar och
biografer, statliga och kommunala förvaltningsbyggnader, bygg-
nader för post, tele, radio, SJ, övriga byggnader för samfärdsel
och transport, jordbrukets ekonomibyggnader, byggnader för
försvaret samt byggnader för sport och friluftsliv etc.

- Rad 228**
Hit hänförs:
- Kraftverk och gasverk samt distributions- och teleledning. Hit
hänförs även vattenkraftverk med därtill hörande dammar, tunn-
lar, älvrensningar, fiskodlingsanläggningar, andra värmereglerings-
anläggningar samt värmekraftverk, atomkraftverk och fjärrvärme-
anläggningar.
 - Vatten- och reningsverk samt distributionsledningar.
 - Gator, vägar och broar.
 - Andra anläggningar, t ex hamnar, parkanläggningar, bergum,
tunnelbanor, idrottsplatser, industrianläggningar m m.

Rad 238
Hit hänförs arbeten som omöjligen kan fördelas på ovan angivna
projekttyper.

OBS Exkl moms

		Belopp 1 000-tal kronor
Fakturerad omsättning hänförlig till byggkonsultverksamheten	102	
Avgår		
Fakturering avseende projekt utom landet	111	—
Fakturering avseende arbeten utförda som underkonsult	112	—
Fakturering avseende arbeten utförda åt företag med byggnadsverksamhet (inkl bygghantverksföretag)	115	—
SUMMA produktionsvärde att fördela på projekt och region (= rad 102–111–112–115).	120	=

Ungfärlig fördelning av rad 120 på projekt, region

OBS Summa rad 208 + 218 + 228 + 238 = rad 120

Projekt		Belopp 1 000-tal kronor
SUMMA (rad 120 ovan)		
Fördelning på		
Bostadshus	208	
Övriga byggnader	218	
Anläggningar	228	
Övrigt	238	

Region		Belopp 1 000-tal kronor
Stockholms län	A, B	301
Uppsala län	C	302
Södermanlands län	D	303
Östergötlands län	E	304
Jönköpings län	F	305
Kronobergs län	G	306
Kalmar län	H	307
Gotlands län	I	308
Blekinge län	K	309
Kristianstads län	L	310
Malmöhus län	M	311
Hallands län	N	312
Göteborgs och Bohus län	O	313
Älvsborgs län	P	314
Skaraborgs län	R	315
Värmlands län	S	316
Örebro län	T	317
Västmanlands län	U	318
Kopparbergs län	W	319
Gävleborgs län	X	320
Västernorrlands län	Y	321
Jämtlands län	Z	322
Västerbottens län	AC	323
Norrbottnens län	BD	324
SUMMA (rad 301 t o m 324 = rad 120).		

Blankett F/FI 447

BYGGNADSVERSAMHET

Statliga
myndigheter

Blanketten ifylls i 2 ex, varav 1 ex insänds senast den

till

Statistiska centralbyrån
Enheten för finansstatistik
115 81 STOCKHOLMHar myndigheten under hela år..... eller del av detta år bedrivit
byggnadsverksamhet med egen personal?☐ Ja Om svaret är Ja lämnas uppgift under 1 - 6 i det följande☐ Nej Om svaret är Nej återsänds blanketten med enbart detta meddelande samt underskrift

Allmänna upplysningar

Underskrift

Förfrågningar ang uppgifter i denna blankett kan ställas till (TEXTA)

Datum

Underskrift

Telefon (riktnummer och telefonnummer)

Traffas säkrast

Blankettutgivare

Postadress

Kontaktperson

Telefon

SCB

STATISTISKA CENTRALBYRÅN

Enheten för finansstatistik

115 81 STOCKHOLM

Margareta Sääf
~~Anne Marie Lindfors~~
Gunilla BoströmRiktnr Abonentnr Ankn.nr
08 - 14 05 60 4585
~~4581~~
5271

Uppgifter om verkets byggnadsverksamhet med egen personal

1 PRODUKTIONSVÄRDE

Produktionsvärdet av verkets byggnadsverksamhet med egen personal	SCB-kod	Belopp i 1 000-tal kr	Egen till byggnadsverksamhet hänförlig personal (inkl administrativ personal, förmän, lagbasar o d)	SCB-kod	Antal
Summa nedlagda kostnader	120			401	

4 MEDELANTAL ANSTÄLLDA

2 PROJEKT

Ett byggnadsprojekt redovisas under den projekttyp som projektet huvudsakligen hänför sig till oavsett vilket arbetsmoment som avses	SCB-kod	Belopp i 1 000-tal kr		SCB-kod	Belopp i 1 000-tal kr
Summa = rad 120			Summa = rad 120		
Uppskattningsvis fördelning på			Uppskattningsvis fördelning på		
Bostadshus	208		Stockholms län A,B ...	301	
Industribyggnader (inkl reparationsverkstäder och lagerbyggnader)	211		Uppsala län C	302	
Byggnader för undervisning, forskning, sjuk- och hälsovård	212		Södermanlands län D	303	
Andra byggnader	213		Östergötlands län E	304	
Summa (rad 211+212+213)	220		Jönköpings län F	305	
Kraftverk och gasverk samt distributionsledningar	221		Kronobergs län G	306	
Gator, vägar och broar	223		Kalmar län H	307	
Andra anläggningar (järnvägs- tele- och radioanläggningar, tunnlar, dammar, flyganläggningar m m inkl underhålls- och reparationsarbeten)	224		Gotlands län I	308	
Summa (rad 221, 223, 224)	230		Blekinge län K	309	
			Kristianstads län L	310	
			Malmöhus län M	311	
			Hallands län N	312	
			Göteborgs och Bohus län ... O	313	
			Älvsborgs län P	314	
			Skaraborgs län R	315	
			Värmlands län S	316	
			Örebro län T	317	
			Västmanlands län U	318	
			Kopparbergs län W	319	
			Gävleborgs län X	320	
			Västernorrlands län Y	321	
			Jämtlands län Z	322	
			Västerbottens län AC	323	
			Norrbottnens län BD	324	
		För SCB			

5 REGIONER

3 UNDERHÅLL OCH OMBYGGNAD

Ange ungefärlig relation mellan Underhålls- och reparationsarbeten ..	SCB-kod	Bostadshus (rad 208)	SCB-kod	Övriga byggnader (rad 220)	SCB-kod	Belopp i 1 000-tal kr
Ny-, till- och ombyggnadsarbeten samt rivning		%		%		
Summa		100 %		100 %		
		För SCB		För SCB		
	209		219			

	SCB-kod	Belopp i 1 000-tal kr
Löner till anställda inom byggnadsverksamhet (inkl administrativ personal, förmän, lagbasar o d)	408	
Avgifter till ATP, sjuk- och yrkesskadeförsäkringar	272	
Egen förbrukning av material, bränsle och förnödenheter	388	
Värde av material, bränsle och förnödenheter som verket från egna inköp ställt till entreprenörs förfogande (skall ej ingå i rad 120-324)	391	
Maskinhyror (exkl maskiner med förare) .	395	

6 SPECIFIKATIONER AV VISSA KOSTNADER

Sveriges officiella statistik (SOS)

är samlingsserie för huvuddelen av den statliga statistiken i landet. I SOS ingår ett 50-tal böcker — mest årsböcker och årsrapporter — samt periodiska skrifter som Allmän månadsstatistik, Information i prognosfrågor och Statistiska meddelanden.

SCB är huvudman för SOS och ger också ut de flesta publikationerna i serien. Andra statliga myndigheter som publicerar statistik i SOS:

Arbetsmarknadsverket	Skogsstyrelsen
Bankinspektionen	Socialstyrelsen
Försäkringsinspektionen	Statens järnvägar
Luftfartsverket	Statens kulturråd
Postverket	Statens vattenfallsverk
Riksförsäkringsverket	Televerket
Riksrevisionsverket	Transportrådet
Riksskatteverket	

I anslutning till den officiella statistikens siffermässiga redovisning i SOS publicerar SCB också flera skrifter som innehåller metodbeskrivningar, klassifikationer, indelningar o d, exempelvis Statistisk tidsskrift och Meddelanden i samordningsfrågor.

G-90799-01673-001-K-H

BIBLIOTEKET

S/BI-S



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Stockholm, tfn 08-739 91 30. God vägledning ger förteckningarna "Månadens tryck" och "Årets tryck". Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, 701 89 Örebro, tfn 019-14 03 20. Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs upplysningstjänst, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60. SCB kan också åtaga sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs uppdragscentral, 115 81 Stockholm, tfn 08-14 05 60, så får Ni veta mera.