

P3
7

Bo 1980:17

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Bo 1980:17

Byggnads- och byggkonsultverksamheten
1978

Construction 1978



Sveriges officiella statistik

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

80 • 09 • 20

Biblioteket

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Bo 1980:17

Byggnads- och byggkonsultverksamheten
1978

Construction 1978



Sveriges officiella statistik

Utgivare: Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm

Statistiska meddelanden (SM) kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08-89 01 20. Meddelandena ges ut i följande serier: AM—Arbetsmarknad, Be—Befolkning och val, Bo—Bostäder och byggnader, F—Företag, H—Handel, HS—Hälsa- och sjukvård, I—Industri. Branschuppgifter, Iv—Industri. Varu- och energiluppgifter, J—Jordbruk, skogsbruk och fiske, K—Kreditmarknad, N—Nationalräkenskaper och offentliga finanser, P—Priser och konsumtion, R—Rättsväsen, S—Socialvård, T—Transport och kommunikationer, U—Utbildning, forskning och kultur. Ansvarig utgivare: Lennart Fastbom.

Published by the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm, Sweden

These Reports may be obtained from Liber distribution, S-162 89 Vällingby, Sweden

Från trycket
Producent
Förfrågningar

16 september 1980
STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för finansstatistik
Margareta Sääf, Gunilla Boström, tel 08 - 14 05 60 - 4585,
5271

Serie Bo - BOSTÄDER OCH BYGG-
NADER

ISSN 0085-6991

Bostadsbyggande, låneobjekts-
statistik inkl byggnadskostnader
produktionsstatistik för byggnads-
och anläggningsverksamhet, bygg-
nadsinventeringar, hyror, outhyrda
lägenheter, intäkter och kostnader
i fastighetsförvaltning, energi-
statistik.

BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTVERKSAMHET 1978CONSTRUCTION 1978

Motsvarande uppgifter för 1977 har redovisats i Statistiska meddelanden
Bo 1979:13.

INNEHÅLLContents

Sida/
Page

3	Resultat i sammandrag
4	Undersökningens syfte och omfattning
4	Definition av byggnadsverksamhet
4	Definition av byggkonsultverksamhet
5	Undersökta producentkategorier
5	Undersökningsvariabler m m
7	Undersökningsperiod
7	Bruttopopulation och urval
8	Materialinsamling
9	Förändringar i redovisningen
9	Tillförlitlighet
10	Jämförelse med nationalräkenskaperna
10	Summary
12	List of terms
13	Symboler
14	Diagram
18	Sammanfattningstabeller
18	A-C Samtliga producentkategorier
21	D Verksamhet utomlands
21	E Bortfall
22	1 Byggnads- och byggkonsultföretag
31	2 Allmännyttiga bostadsföretag
33	3 Statliga myndigheter
35	4 Kommuner
37	5-6 Industri- och samfärdsföretag
37	7 Industriföretag med montering och installation av egna produkter
39	Bilagor: 1978 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 egenregiverksamhet uppgick för 1978 sammanlagt till 57,7 miljarder kr mot 54,9 miljarder kr 1977. Härav svarade byggnadsföretagen för 40,0 (+0,5)¹ miljarder kr och

1) Uppgifterna inom parentes anger förändringen mellan 1977 och 1978.

byggkonsultföretagen för 2,8 (+0,5) miljarder kr. Produktionsvärdet av byggnader och anläggningar uppförda i egen regi av statliga myndigheter var 7,8 (+0,9) miljarder kr, av kommuner och landsting 3,9 (+0,6) miljarder kr, av allmännyttiga bostadsföretag 1,1 (+0,3) miljarder kr och av företag inom tillverkningsindustri och samfärdsel 2,2 (+0,2) 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 Bo¹. Uppgifter över byggkonsultnäringen ingår i redovisningen fr o m årgång 1968.

DEFINITION AV BYGGNADSVVERKSAMHET

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, berggrum 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-,² reparations- och rivningsarbeten på husbyggnader och anläggningar.

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).

1) För år 1963 och 1964 utförda försöksundersökningar har publicerats i SM, grupp V.

2) Dagligt underhåll, t ex renhållning och snöröjning ingår inte här.

- 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 Statliga 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 Industriföretag, inkl statliga och kommunala, med byggnadsverksamhet i egen regi
- 7 Industriföretag 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 industriföretag 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, antal anställda och löner inom byggnads- och byggkonsultverksamhet samt uppgift om företagsform. 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 1977.

Produktionsvärde av entreprenadverksamhet har i undersökningen setts från intäktsidan 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.

Egearegiarbeten 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.

Projekttypsindelningen 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 byggnadshatverksföretagen, byggkonultföretagen och de allmännyttiga bostadsföretagen fördelas produktionsvärdet enbart på huvudgrupper; de allmännyttiga dock med uppdelning av bostadshus på undergrupper. För industriföretag med egenregibyggande, industriföretag som bedriver montering och installation av egna produkter hos utomstående samt spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag görs ingen projekttypsindelning.

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 redovisas genomsnittligt antal administrativ och övrig anställd personal hänförlig till byggnadsverksamhet. För kategorierna 4-7 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 yrkes-skadeförsäkring 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 sammanslagna. För företag med 2-9 anställda inom kategorierna 1 a-b respektive 0-9 anställda inom kategori 1c används årsredovisningen respektive deklarationsuppgiften som statistikunderlag varför för dessa företag uppgift om arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag inte kan inhämtas. Dubbelräkning av produktionsvärdet för dessa företag kan därför ej heller elimineras. Av tabell 1.1 framgår produktionsvärdet för producentkategori 1 (a-c) såväl med som utan dubbelräkning av underentreprenader och konsulttjänster.

Av 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 1978.

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 6,8 procent av antal husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 6,4 procent av antal byggnadshantverksföretag och ca 3,0 procent av byggkonsultföretagen.

BRUTTOPOPULATION OCH URVAL

BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG

Bruttopopulationen utgörs av företag som 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 600 husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 700 byggnadshantverksföretag och ca 290 byggkonsultföretag.

Totala antalet byggnadsföretag med minst två årsanställda utgjorde enligt beräkningar grundade på 1978 års undersökning ca 10 900 varav 5 000 husbyggnads- och anläggningsföretag och 5 900 byggnadshantverksföretag. Totala antalet byggkonsultföretag, inkl företag med 0-1 anställda, har beräknats till ca 1 950.

ALLMÄNNYTTIGA BOSTADSFÖRETAG

Urvalet av s k allmännyttiga bostadsföretag har gjorts med hjälp av SABO-boken (SABO - Sveriges allmännyttiga bostadsföretag). Endast sådana företag som bedrivit byggnadsverksamhet med egen personal, har medtagits. 8 företag ingick i undersökningen.

STATLIGA MYNDIGHETER

Uppgiftslämnare är de statliga myndigheter och affärsdrivande verk som till SCB fortlöpande lämnar sysselsättningsuppgifter beträffande sin byggnadsverksamhet och härvid redovisat sysselsättning vid egenregiarbeten. Av dessa hade 14 bedrivit sådan verksamhet under 1978 nämligen statens järnvägar, televerket, vattenfallsverket, statens vägverk, fortifikationsförvaltningen, arbetsmarknadsstyrelsen, byggnadsstyrelsen, domänverket, förenade fabriksverken, sjöfartsverket, skogsstyrelsen, akademiska sjukhuset i Uppsala, kriminalvårdsstyrelsen 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.

SPÅRVÄGS-, 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.

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 har motsvarande uppgifter inhämtats via de lokala skattemyndigheterna. Av de större byggnadsföretagen (kategori 1a) har 8 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 1979. Data rörande industriföretagens monterings- och installationsarbeten hos utomstående (kategori 7)

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

inhämtas i den årliga industristatistiken. Sistnämnda uppgifter för 1978 är ännu inte tillgängliga varför i detta SM redovisade data avser 1977. Data som avser konsortier erhålles från vart och ett av de i konsortierna ingående företagen. Uppgifter om byggnadsföretagens verksamhetsinriktning m m avseende årgångarna 1977-1978 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 storleksskisser. 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

Uppgifter om byggnadsföretagens företagsform som tidigare erhållits från SCBs centrala företagsregister utgår på grund av tekniska skäl från och med föreliggande SM.

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, projekt och region samt andel underhålls- och reparationsarbete har således utgått för de mindre företagen. För dessa företag redovisas endast summan av den totala produktionen.

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 1-3 avses därmed både tjänstemän och arbetare inkl anställda företagsledare. För kategorierna 4-7 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 projektyper. 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 installationer. 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 företag 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 företagets 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 kategori 4 (kommuner) är uppgiften om antal sysselsatta

byggnadsarbetare osäker. Kommunerna har stora svårigheter att särredovisa arbetare och tjänstemän sysselsatta inom byggnads- och anläggningsverksamhet. Uppgifterna om antal tjänstemän och löner för arbetare och tjänstemän finns från och med 1978 i underlaget, men bedöms som så osäkra att de inte publiceras.

Andelen bostäder i det projektfördelade produktionsvärdet är betydligt större 1978 än tidigare år. Även byggnadsinventeringen och statistiken över påbörjade byggnadsprojekt visar större andel bostäder 1978. Ökningen av andelen bostäder är dock markant större i produktionsstatistiken. Detta tyder på att andelen bostäder varit underskattad under tidigare år.

Förbättringen av kvalitén på projektuppdeleningen är främst beroende på bättre definition av bostadshus samt övergång till nytt räkenskapssammandrag med speciellt avsnitt om egenregiverksamhet i kommunstatistiken.

BORTFALL

Efter två telefonpåminnelser och en skriftlig påminnelse i rekommenderad försändelse 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 respektive deklaraionsuppgiften används som statistikunderlag. Handlingarna 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 1,6 procent, för byggnadshantverksföretagen 3,5 procent, och för byggekonsulterna 0,0 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 bedriven 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 (for the years 1965, 1970, 1975-1977 and also specified by type of project (1965, 1970, 1975-1977) and by region (1973-1977). In the tables 1-7 further results are given for each category.

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

- 1c building consultants working for others and/or 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 600, 700 and 290 producers representing about 5 000, 5 900 and 1 950 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 report with 10 or more employees the work carried out for other contracting enterprises and building consultants separately, it is possible for these enterprises to eliminate the effects of doublecounting 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	gator	streets
alla	all	genomsnittligt antal	average number of
allmännyttiga bostadsföretag	public utility housing enterprises	glasmästeriarbete	glazing
andra	other	golvläggning	floor laying
anläggningsarbete	civil engineering work	hela	whole of
annan	other	husbyggnads- och anläggningsföretag	building and civil engineering enterprises
anställda	employed	huvudentreprenör	main contractor
antal	number (of)	industribyggnader	industrial buildings
arbetare	operatives	industriföretag	enterprises in mining and
arbetarlöner	wages		quarring, manufacturing, electricity, gas and water services
arbete	work		is not included in responses
arbetstimmar	hours worked	ingår ej i	interior consulting decorator
arkitekt	architect	inkomna svar	integrated enterprises
avseende	concerning	inredningsarkitekt	insulation
beställare	investor		farmers
bortfall	non-response	integrerade företag	calendar year
bostadshus	residential buildings	isolering	communes
broar	bridges	jordbrukare	churches
bruttointäkter	gross receipts	kalenderår	county councils
bruttopopulation	gross population	kommuner	local tax authority
bränsle	fuel	kyrkor	salaries, wages
byggherre	investor	landsting	material (put at the disposal of ...)
byggkonsultverksamhet	consulting engineering and architectural service	lokala skattemyndighet	including painting and decorating
byggledare	building foremen	löner	discountinued
byggnader	buildings	material (ställt till ... förfogande)	production value
byggnadshatverksföretag	specialized enterprises; enterprises in plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying, painting and decorating, constructional plating, glazing etc	med måleriarbete	constructional plating
	construction enterprises	nedlagda	demolition
byggnadsföretag	constructional engineer	produktionsvärde	financial year
byggnadskonstruktör	construction	plåtslageri	and
byggnadsverksamhet	both ... and ...	rivning	all
både ... och ...	part of	räkenskapsår	excavating and other foundation work
del av	double-counting	samt	hospitals
dubbelräkning	of which	samtliga	schools
därav	and more	schaktning och andra grundarbeten	small houses (one- or two dwelling houses, terrace houses)
och däröver	own-account construction	sjukhus	central government authorities
egenregibyggande	own-home builders	skolor	foundation
egnaheimsbyggare	electrical installations	småhus	size
el-installationer	electrical engineer		erection of scaffoldings
el-konstruktör	only	statliga myndigheter	as
enbart	contracting terms	stiftelse	salaried employees
entreprenadform	contractor	storlekssklass	garden architect
entreprenör	payment	ställningsbyggande	in
ersättning	consultant services	såsom	subcontracts
fristående konsultuppdrag		tjänstemän	subcontractors
flerfamiljshus	multi-dwelling houses	trädgårdsarkitekt	current repair and maintenance
fysiska personer	individual proprietors		
företag	enterprises	under	
företagsledare	managers and directors	underentreprenader	
företagsform	type of legal organization	underentreprenörer	
företagsstorlek	size of enterprise	underhålls- och reparationsarbete	
förnödenheter	supplies and components		

LIST OF TERMS (cont)

undersökning	survey	VVS-konstruktör	plumbing, heating and
uppdragsgivare	investor		sanitation engineer
uppgiftsperiod	measurment period	vägar	highways and roads
urval	sample	år	year
utan	excluding	årsanställda	employed over the year
verksamma	active	årsarbetare	operatives employed
verksamhet utom landet	production activities	årsredogörelse	over the year
	abroad		annual report
verksamhetsgren	kind of activity, activity	övriga	others
VVS	plumbing, heating and		
	sanitation		

SYMBOLER

-	intet finns att redovisa	magnitude nil
0	mindre än 0,5 av enheten	magnitude less than half of unit employeeed
..	uppgift ej tillgänglig eller allt- för 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 1978
Share of building and engineering enterprises in various size groups and their share of the production value 1978

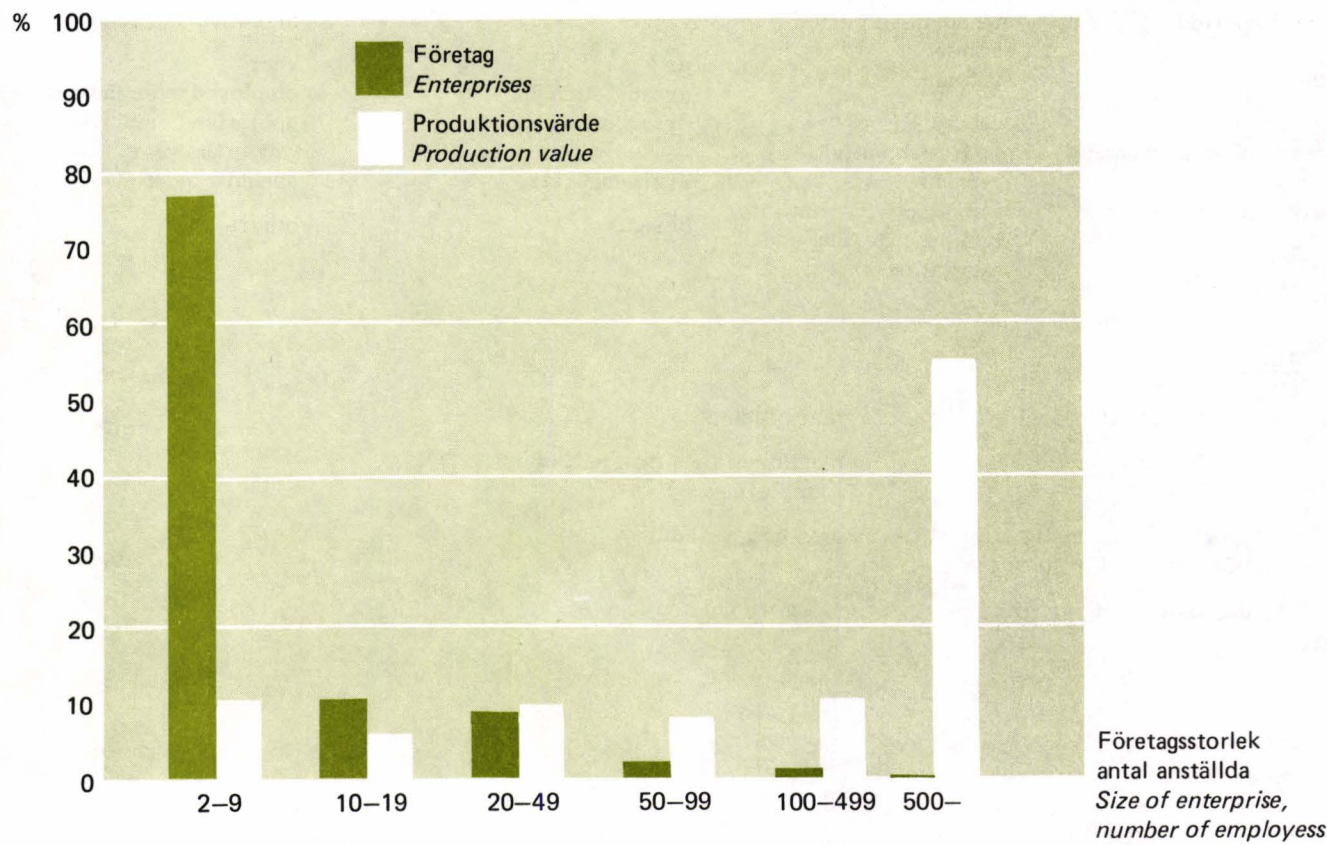


Diagram 2 Procentuell andel byggnadshantverksföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1978
Share of specialized enterprises in various size groups and their share of the production value 1978

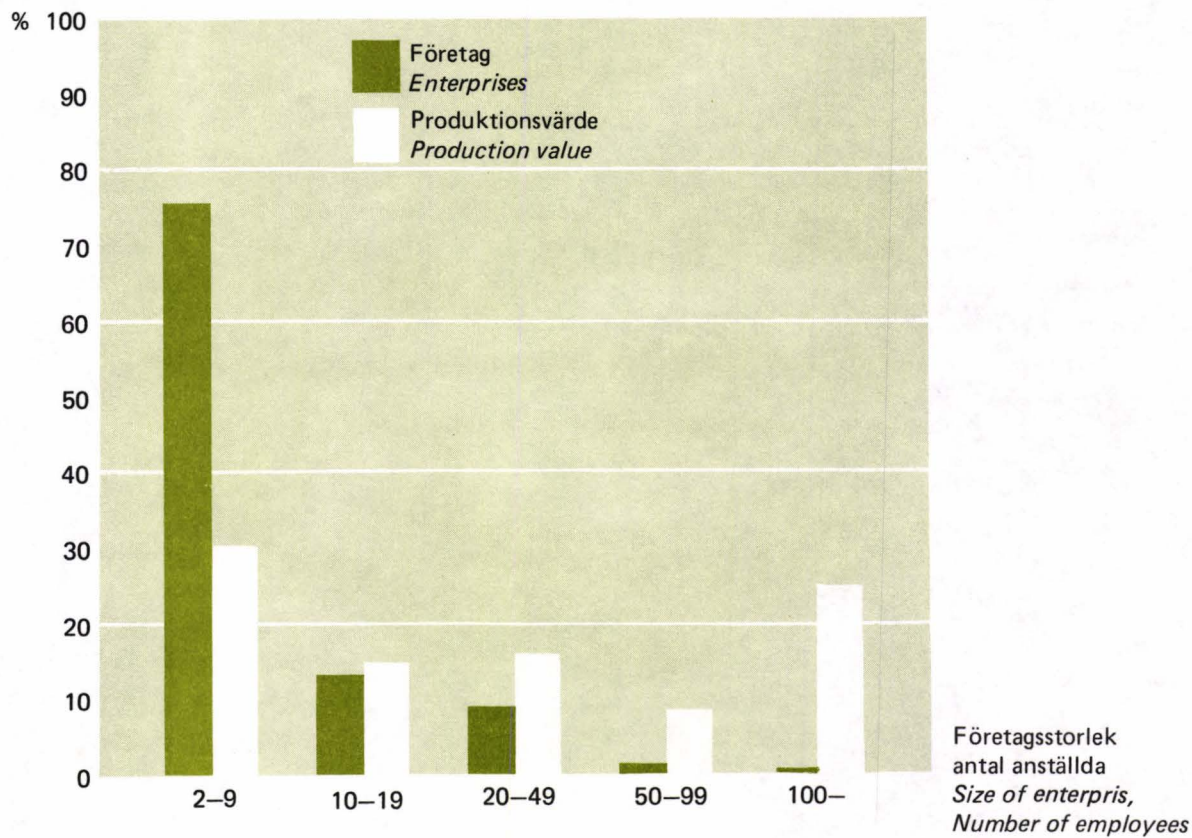


Diagram 3 Procentuell andel byggkonsultföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1978

Share of building consultants in various size groups and their share of the production value 1978

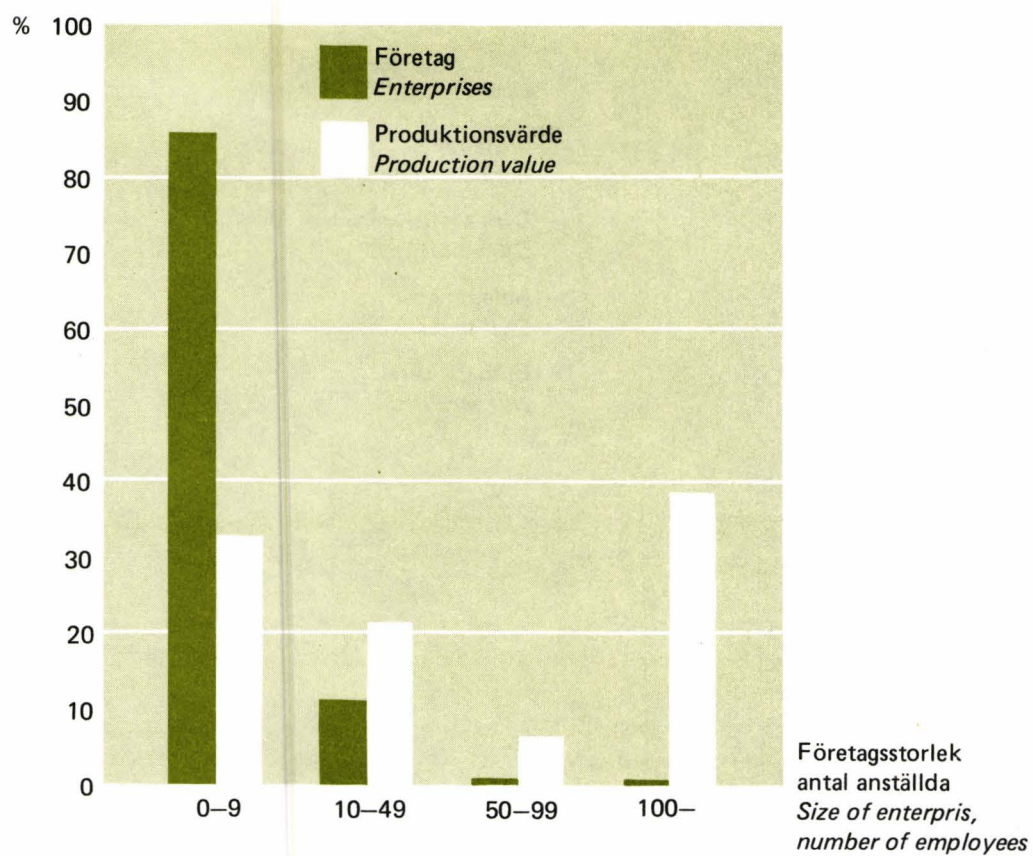


Diagram 4 Byggnads- och konsultverksamhet 1978 efter producenter och projekttyper
Construction, consulting engineering and architectural services 1978, broken down by categories of producers and projects

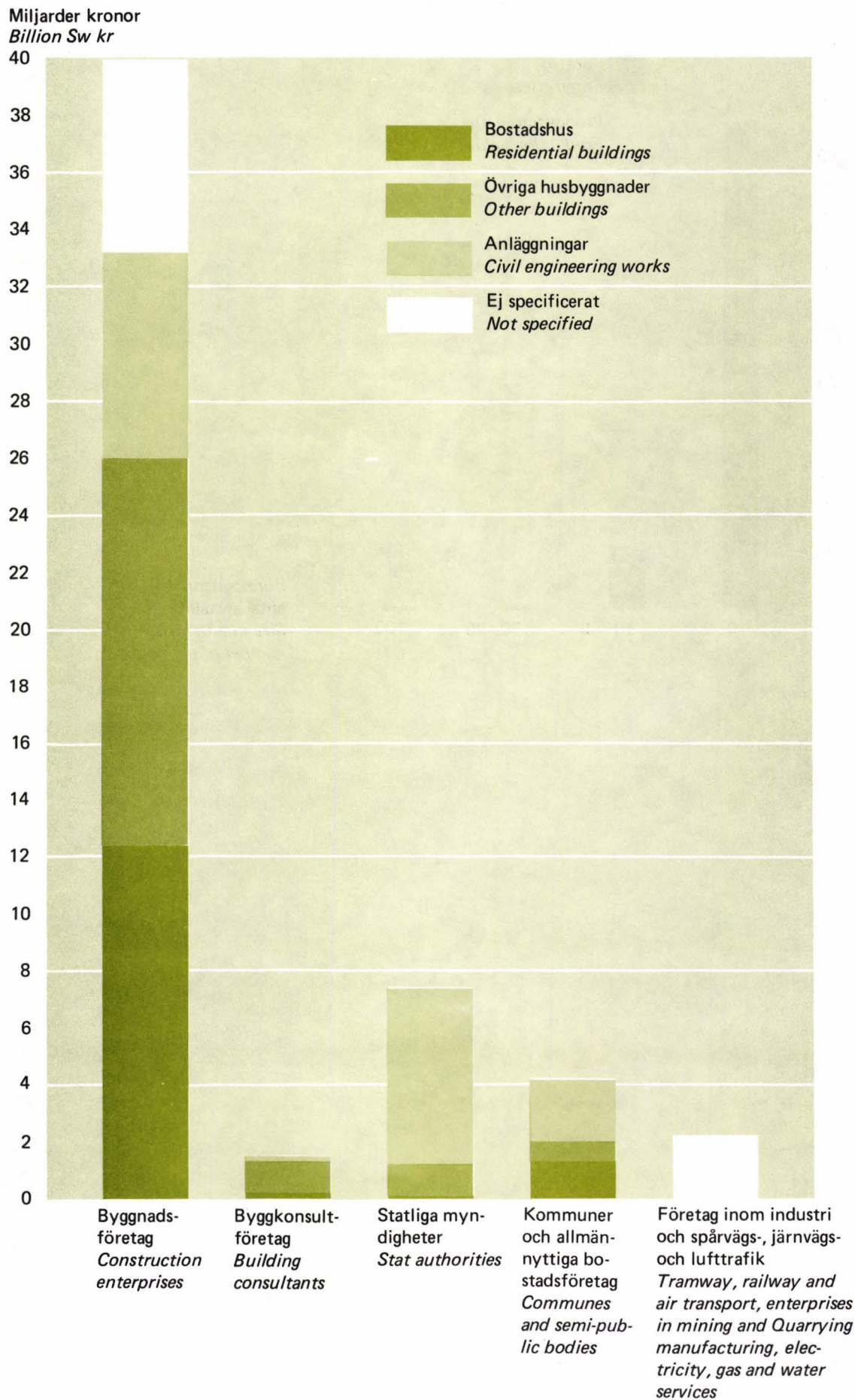
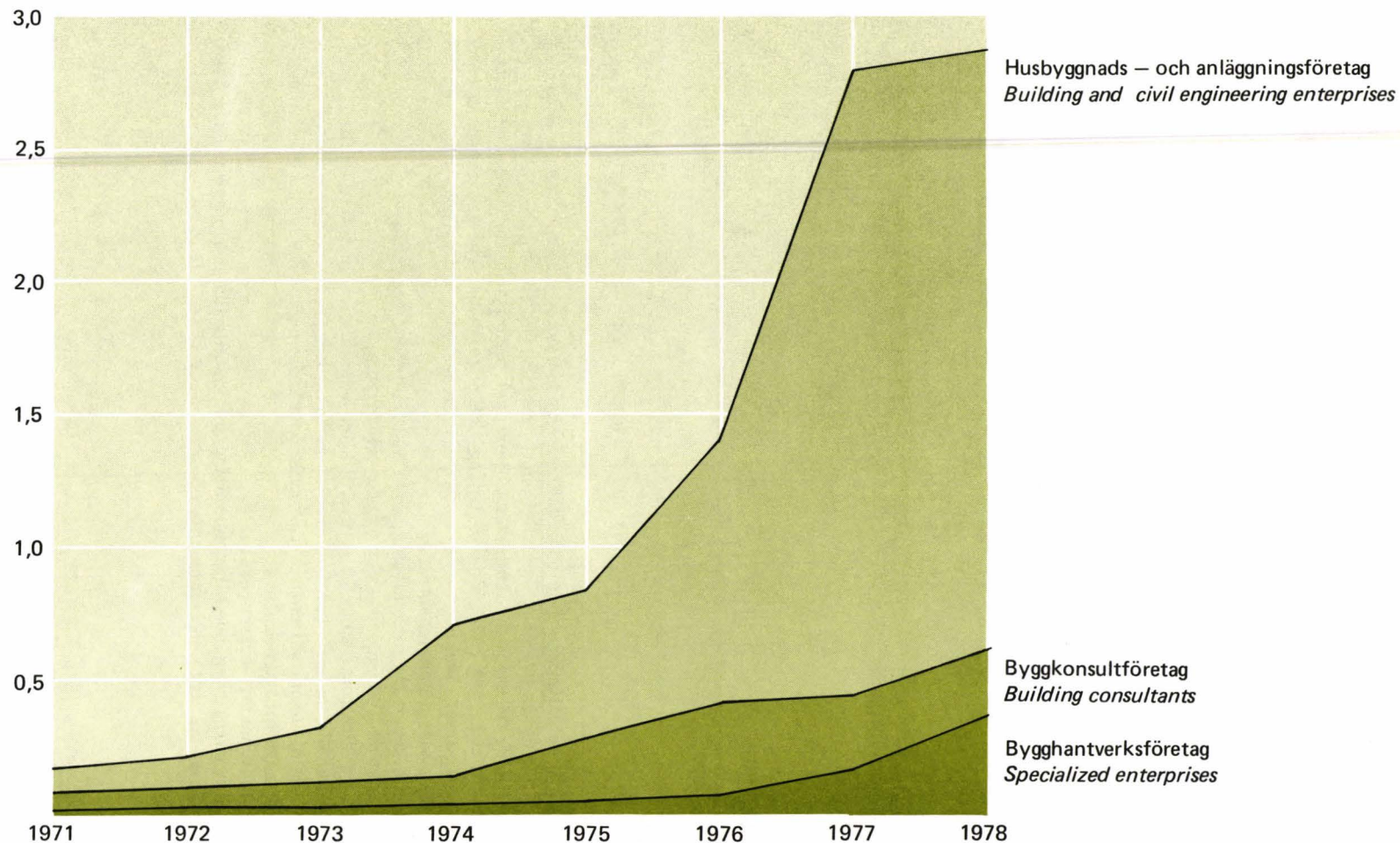


Diagram 5 Bruttointäkter av byggnads — och byggkonsultföretagens verksamhet utom landet 1971 — 1978

Gross income referring to activities abroad for the financial years 1971 — 1978 as reported by construction enterprises and building consultants

Miljarder kronor
Billion Sw kr



Tabell A PRODUKTIONSVÄRDE (MKR) OCH ANTAL ARBETARE FÖR OLIKA PRODUCENT-KATEGORIER. 1965, 1970, 1975, 1977-1978
Production value (Million Sw.Kr.) and number of employees for different categories of builders, 1965, 1970, 1975, 1977-1978

Producentkategori	Totalt				
Antal anställda inom byggnadsverksamhet ¹	1965	1970	1975	1977	1978
Byggnadsföretag ²					
Produktionsvärde ²	13 935	21 112	29 526	39 463 ⁵	40 033 ⁵
Antal anställda	180 200	184 100	150 800	182 012	174 549
Byggkonsultföretag ³					
Produktionsvärde ³	..	1 358 ⁴	1 849	2 274 ⁵	2 783 ⁵
Antal anställda	..	22 100 ⁴	18 400	16 120	16 927
Allmännyttiga bostadsföretag					
Produktionsvärde ⁶	406	667	660	606	767
Antal anställda	3 500	3 600	2 500	2 900	3 065
Statliga myndigheter					
Produktionsvärde	2 693	3 565	5 796	6 980	7 872
Antal anställda	30 200	23 000	45 000	44 298	40 933
Kommuner					
Produktionsvärde	1 427	1 832	2 770	3 320	3 882
Antal anställda	18 600	18 100	16 800	20 426	24 782
Spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag					
Produktionsvärde	45	48	31	80	85
Antal anställda	800	700	330	623	487
Industriföretag ⁷					
Produktionsvärde	780	902	1 667	1 965	2 097
Antal anställda	28 200	19 200	15 900	12 459	12 010
Totalt					
Produktionsvärde	19 286	29 484	42 299	54 688 ⁵	57 519 ⁵
Antal anställda	261 500	270 800	249 730	278 838	272 753

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 övriga producentkategorier, kommuner, spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag samt industriföretag avses huvudsakligen arbetare.

2) Exkl arbeten utförda åt annat byggnadsföretag, men inkl fristående konsultuppdrag.

3) Exkl arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag.

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 egenregibyggande eller montering och installation av egna produkter hos utomstående. Här ingår ej statliga och kommunala elverk.

Tabell B PRODUKTIONSVÄRDE FÖRDELAT PÅ PROJEKTTYPER. 1965, 1970, 1975, 1977-1978 MKR
 Production value by type of project. 1965, 1970, 1977-1978 Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				
	1965	1970	1975	1977	1978
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning	19 376	29 656	42 478	54 893	57 715
Fördelat på					
Bostadshus	6 986	10 742	12 758	12 451	14 021
Byggnadsföretag	6 440	9 645	11 482	11 432	12 358
Byggkonsultföretag	..	252	397	260	323
Statliga myndigheter	11	8	14	21	18
Kommuner	37	69	72	99	497
Övriga ¹	498	768	793	639	825
Övriga byggnader	5 358	8 861	14 348	17 104	16 448
Byggnadsföretag	5 048	7 715	12 332	14 851	13 375
Byggkonsultföretag	..	775	1 048	740	1 013
Statliga myndigheter	164	117	551	776	1 254
Kommuner	84	195	346	540	560
Övriga ¹	62	59	71	197	246
Anläggningar	6 252	9 151	13 705	15 625	16 602
Byggnadsföretag	2 419	3 729	5 666	6 291	7 182
Byggkonsultföretag	..	331	404	363	338
Statliga myndigheter	2 518	3 440	5 231	6 183	6 600
Kommuner	1 272	1 568	2 352	2 681	2 390
Övriga ¹	43	83	52	107	92
Ej fördelat på projekt ²	780	902	1 667	9 713	10 644

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

2) Avser produktion hos industriföretag med egenregibyggnad 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 vissa kostnader avseende kommunernas egenregibyggnad.

Tabell C PRODUKTIONSVÄRDE FÖRDELAT PÅ REGIONER. 1974-1978 MKR
Production value by region. 1974-1978. Million Sw. Kr.

Regioner	Totalt				
	1974	1975	1976	1977	1978
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning	37 520	42 478	46 918	54 893	57 715
Fördelat på följande regioner:					
Stockholm	6 806	7 248	7 844	7 467	7 773
Byggnadsföretag	5 370	5 775	6 340	6 080	6 128
Byggekonsultföretag ¹	316	487	504	340	443
Statliga myndigheter	409	428	332	366	376
Kommuner och landsting	711	558	668	681	826
Östra mellansverige	5 201	6 641	6 804	6 826	6 874
Byggnadsföretag	3 982	5 336	5 325	5 502	5 369
Byggekonsultföretag ¹	243	254	269	173	307
Statliga myndigheter	579	654	770	703	676
Kommuner och landsting	397	397	440	448	522
Småland med öarna	2 613	2 899	3 388	3 436	3 614
Byggnadsföretag	2 109	2 376	2 827	2 895	2 795
Byggekonsultföretag ¹	96	90	127	87	108
Statliga myndigheter	210	229	229	221	430
Kommuner och landsting	198	204	205	233	281
Sydsverige	4 665	5 159	5 188	5 386	5 371
Byggnadsföretag	3 884	4 216	4 207	4 489	4 463
Byggekonsultföretag ¹	180	250	280	178	227
Statliga myndigheter	247	269	250	232	301
Kommuner och landsting	354	424	451	487	380
Västssverige	6 365	6 934	7 839	7 769	7 808
Byggnadsföretag	4 859	5 372	5 976	5 897	5 823
Byggekonsultföretag ¹	314	339	425	300	366
Statliga myndigheter	682	686	826	857	874
Kommuner och landsting	510	537	612	715	745
Norra mellansverige	3 183	3 707	4 219	4 020	4 159
Byggnadsföretag	2 572	2 976	3 423	3 289	3 261
Byggekonsultföretag ¹	110	194	187	113	138
Statliga myndigheter	257	267	321	300	333
Kommuner och landsting	244	270	288	318	427
Mellersta Norrland	1 678	1 731	1 984	2 339	3 237
Byggnadsföretag	1 270	1 258	1 423	1 797	2 521
Byggekonsultföretag ¹	59	100	107	58	74
Statliga myndigheter	213	220	283	320	315
Kommuner och landsting	136	153	171	164	327
Övre Norrland	2 450	3 126	3 789	3 943	4 060
Byggnadsföretag	1 573	2 171	2 651	2 625	2 554
Byggekonsultföretag ¹	147	135	176	114	154
Statliga myndigheter	570	593	748	930	978
Kommuner och landsting	160	227	214	274	374
Ej fördelat på regioner ²	4 559	5 033	5 863	13 707	14 819

1) Exkl televerket.

2) Avser spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag, industriföretag med egenregibyggande eller montering och installation av egna produkter hos utomstående samt televerket och allmännyttiga bostadsföretag. Fr o m årgång 1977 redovisas här även det totala produktionsvärdet för byggnads- och byggekonsultföretag med mindre än 10 anställda.

Tabell D PRODUKTIONSVÄRDE¹ AV VERKSAMHET UTOM LANDET FÖRDELAT EFTER
BRANSCH 1971-1978. MKR
Production value of activities abroad distributed by major group 1971-1978.
Million Sw. Kr.

Bransch	Produktionsvärde ¹							
	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
Byggnads- och anläggnings- företag	157	213	326	725	863	1 423	2 876	2 876
Byggnadshantverksföretag	11	15	18	30	42	54	160	252
Byggkonsultföretag	91	106	115	142	289	400	492	560
Totalt	259	334	459	897	1 194	1 877	3 528	3 688
Andel i procent av före- tagens totala produktion	1,0	1,2	1,6	2,8	3,2	4,6	7,6	7,6

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

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

	Antal			Produktionsvärde milj kr		
	Redovisa- de före- tag	Därav bortfalls- imp ¹	Bortfalls- imp i % av redovisade	Redovi- sat värde	Därav bortfalls- imp ¹	Bortfalls- imp i % av redovisat värde
Husbyggnads- och anlägg- ningsföretag	4 967	539	10,9	32 954	515	1,6
Byggnadshantverksföretag	5 877	647	11,0	11 989	415	3,5
Byggkonsultföretag	1 936	22	1,1	2 995	0,6	0,0

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 trots att vissa uppgifter t ex produktionsvärdets fördelning på beställare, projekt m m beräknats schablonmässigt.

1 BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG
Construction enterprises and building consultants

Tabell 1.1 PRODUKTIONSVÄRDE 1978, MKR
Production value in 1978. 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	2 995	32 954	11 989	47 938
Därav:				
Arbeten utförda av företag med 0-9 anställda	966	3 397	3 607	7 970
Arbeten utförda åt byggnadsföretag	155	1 692	3 218	5 065
Arbeten utförda åt byggkonsultföretag	57	-	-	57
Produktionsvärde exkl arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ¹	.	.	.	42 816

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 BYGGKONSULTFÖRETAGEN² 1965, 1970, 1975, 1977-1978
Production value, salaries and employees in construction enterprises. 1965, 1970, 1975, 1977-1978

	Totalt				
	1965	1970	1975	1977	1978
Antal företag	8 925	11 903	13 420	13 750	12 780
Produktionsvärde, mkr	13 935	22 470	31 375	41 737 ³	42 816 ³
Antal genomsnittligt anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet	214 343	250 197	209 988	198 132	191 476
Löner till anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet	5 109	8 117	9 817	11 704	12 195

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

2) Byggkonsultföretagen ingår fr o m 1968.

3) 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.

1a HUSBYGGNADS- OCH ANLÄGGNINGSFÖRETAG
Building and civil engineering enterprises

Tabell 1a 1 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER HUVUDBRANSCH¹ OCH STORLEK. ANTAL FÖRETAG OCH ANSTÄLLDA 1977 OCH 1978²
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises and employees. 1977 and 1978.

Huvudbransch ¹	Totalt ³		Företag med 2 och fler anställda		Storleksgrupp, antal anställda 1978			
	1977	1978	1977	1978	2-49	50-99	100-499	500-
Schaktning och andra grundarbeten								
antal företag	6 000	5 839	1 291	1 225	1 200	21	3	1
antal anställda	11 795	12 262	10 958	11 442	9 028	1 197	640	577
Byggande av hus								
antal företag	19 896	20 733	3 809	3 617	3 452	99	53	13
antal anställda	91 606	88 227	88 687	85 278	25 599	5 627	8 778	45 274
Byggande av anläggningar								
antal företag	1 990	1 996	599	548	503	24	17	4
antal anställda	24 528	24 640	24 350	24 414	4 249	1 614	3 861	14 690
Totalt								
antal företag	27 886	28 568	5 699	5 390	5 155	144	73	18
antal anställda	127 929	125 129	123 995	121 134	38 876	8 438	13 279	60 541

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.

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 1978					
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Arbete åt byggherre ¹	10 486	16 438	22 916	27 211	..	1 802	2 883	2 456	3 184	16 886
Arbete för egen räkning	973	1 016	666	575	..	45	82	105	87	256
Arbete åt annat byggnadsföretag	668	1 526	2 125	1 692	..	130	234	183	217	928
Fristående konsultuppdrag	26	21	42	79	..	-	2	1	4	72
Ej fördelat på entreprenadform	-	-	-	3 397	3 397	..	..	..	..	..
Totalt	12 153	19 001	25 749	32 954	3 397	1 977	3 201	2 745	3 492	18 142

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 särredovisas. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

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 1978					
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Flerfamiljshus	3 617	4 815	3 182	4 309	..	98	572	353	428	2 858
Småhus och fritidshus	1 424	2 759	5 481	6 245	..	412	791	489	693	3 860
Summa bostadshus	5 041	7 574	8 663	10 554	..	510	1 363	842	1 121	6 718
Därav										
Reparation och underhåll i procent (%)	6	7	11	11	..	41	29	19	6	5
Industribyggnader	1 548	1 993	3 946	3 983	..	165	602	622	600	1 994
Skolor, sjukhus, kyrkor	1 025	2 260	2 233	3 074	..	61	243	289	568	1 913
Andra byggnader	1 513	2 189	3 524	3 833	..	105	444	266	502	2 516
Summa övriga byggnader	4 086	6 442	9 703	10 890	..	331	1 289	1 177	1 670	6 423
Därav										
Reparation och underhåll i procent (%)	8	8	9	10	..	43	32	12	6	5
Kraft- och gasverk inkl distributionsledningar	202	348	604	735	..	40	19	153	87	436
Vatten- och reningsverk inkl distributionsledningar	382	585	543	785	..	85	57	58	84	501
Gator, vägar, broar	1 182	1 453	2 255	2 557	..	614	71	183	196	1 493
Andra anläggningar	566	1 052	1 814	2 265	..	267	166	148	113	1 571
Summa anläggningar	2 332	3 438	5 216	6 342	..	1 006	313	542	480	4 001
Ej fördelat på projekt ²	-	-	-	3 397	3 397	..	..	..	..	..
Totalt	11 459	17 454	23 582	31 183	3 397	1 847	2 965	2 561	3 271	17 142

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte.

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

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 1978					
	1975	1977	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Stockholm	5 005	5 240	5 138	..	76	606	409	745	3 302
Östra mellansverige	3 909	4 774	4 587	..	187	504	339	437	3 120
Småland med öarna	1 801	2 408	2 275	..	188	211	311	140	1 425
Sydsverige	3 319	3 662	3 690	..	104	399	395	560	2 232
Västsverige	4 256	4 936	4 735	..	290	617	652	626	2 550
Norra mellansverige	2 393	2 816	2 798	..	144	144	167	261	2 082
Mellersta Norrland	1 034	1 623	2 276	..	782	171	143	69	1 111
Övre Norrland	1 865	2 339	2 287	..	76	313	145	433	1 320
Ej fördelat på region ²	-	3 200	3 397	3 397	..	..	..	..	..
Totalt	23 582	30 998	31 183	3 397	1 847	2 965	2 561	3 271	17 142

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte.

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

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 1978					
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Antal företag	4 206	4 798	5 071	4 967	3 815	511	433	126	65	17
Produktionsvärde av byggnadsverksam- het mkr	12 153	19 001	25 749	32 954	3 397	1 977	3 201	2 745	3 492	18 142
Antal anställda i genomsnitt ¹	152 111	159 135	122 450	111 714	15 590	6 433	12 176	9 041	11 031	57 443
Löner till anställda ¹ mkr	3 672	5 133	5 737	7 117	852	367	736	563	703	3 896

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

1b BYGGNADSHANTVERKSFÖRETAG

Specialized enterprises (paiting 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 ANSTÄLLDA. 1977 OCH 1978²
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises and employees.
1977 and 1978.

Huvudbransch ¹	Totalt ⁴		Företag med 2 och fler anställda		Storleksgrupp, antal anställda 1978		
	1977	1978	1977	1978	2-49	50-99	100-
Byggnadsplåtslageri							
antal företag	1 753	1 722	802	765	759	4	2
antal anställda	5 381	5 375	5 123	5 136	4 793	173	170
Byggnadsglasmästeri							
antal företag	672	652	387	372	372	-	-
antal anställda	2 196	2 172	2 087	2 071	2 071	-	-
VVS-installationer							
antal företag	3 938	3 833	1 689	1 623	1 575	27	21
antal anställda	23 421	23 348	22 913	22 858	12 962	1 756	8 140
El-installationer							
antal företag	3 592	3 578	1 785	1 748	1 691	41	16
antal anställda	22 127	21 525	21 622	21 045	13 774	1 787	5 484
Måleriarbeten							
antal företag	5 190	5 019	1 067	1 016	987	21	8
antal anställda	12 536	12 511	12 001	11 984	8 841	1 808	1 335
Övrigt byggnadshantverk ³							
antal företag	3 290	3 218	684	664	651	8	5
antal anställda	6 345	6 851	6 035	6 529	5 166	351	1 012
Totalt							
antal företag	18 435	18 022	6 414	6 188	6 035	101	52
antal anställda	72 006	71 782	69 781	69 623	47 607	5 875	16 141

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 byggnadssnickar, mattläggning, kakel- och golvläggning m m.

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

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 1978				
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Arbete åt byggherre ¹	2 448	3 635	5 898	5 128	..	1 269	1 523	677	1 659
Arbete åt annat byggnadsföretag	1 304	1 745	3 545	3 218	..	508	970	392	1 348
Fristående konsultuppdrag	2	2	4	36	..	7	24	0	5
Ej fördelat på entreprenadform	-	-	-	3 607	3 607	..	..	..	..
Totalt	3 754	5 382	9 447	11 989	3 607	1 784	2 517	1 069	3 012

1) Här ingår inte arbet åt annat byggnadsföretag, men inkl fristående konsultuppdrag.

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

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 1978				
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Bostadshus	1 399	2 071	2 819	1 804	..	547	649	304	304
Därav									
Reparation och underhåll (%)	30	37	46	51	..	56	58	47	32
Övriga byggnader	962	1 273	2 629	2 484	..	598	771	329	786
Därav									
Reparation och underhåll (%)	19	32	32	38	..	49	49	28	21
Anläggningar	87	291	450	840	..	124	103	44	569
Ej fördelat på projekt ²	-	-	-	3 607	3 607	..	..	..	..
Totalt	2 448	3 635	5 898	8 735	3 607	1 269	1 523	677	1 659

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte.

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

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 årsanställda 1978						
	1975	1977	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Stockholm	770	840	990	..	174	272	177	367
Östra mellansverige	1 427	728	782	..	191	213	144	234
Småland med öarna	575	487	520	..	250	201	13	56
Sydsverige	897	827	773	..	237	256	42	238
Västsverige	1 116	961	1 088	..	217	308	181	382
Norra mellansverige	583	473	463	..	93	150	45	175
Mellersta Norrland	224	174	245	..	65	56	20	104
Övre Norrland	306	286	267	..	42	67	55	103
Ej fördelat på region ²			3 607	3 607	..	..	..	..
Totalt	5 898	8 413	8 735	3 607	1 269	1 523	677	1 659

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbeten åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnadsföretag ingår alltså inte.

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

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 1978				
	1965	1970	1975	1978	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Antal företag	4 719	5 827	6 450	5 877	4 446	763	530	91	47
Produktionsvärde av bygg- nadsverksamhet, mkr	3 143	5 382	9 447	11 989	3 607	1 784	2 518	1 069	3 011
Antal anställda i genomsnitt ¹	62 232	68 935	69 125	62 835	19 022	9 681	13 225	5 628	15 279
Löner till anställda ¹ mkr	1 437	2 038	2 908	3 759	1 020	571	814	346	1 008

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

1c BYGGKONSULTFÖRETAG
Building consultants

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

Beställare	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1978			
	1970 ¹	1975	1978	0-9	10-49	50-99	100-
Byggherre ²	1 358	1 849	1 817	..	572	172	1 073
Byggnadsföretag	168	185	155	..	58	27	70
Ej fördelat på beställare ³	-	-	966	966	..	..	..
Summa	1 526	2 034	2 938	966	630	199	1 143
Andra byggkonsultföretag	61	56	57	..	22	14	21
Totalt	1 587	2 090	2 995	966	652	213	1 164

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 årgång 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 2 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 1978			
	1970 ²	1975	1978	0-9	10-49	50-99	100-
Bostadshus	252	397	323	..	121	17	185
Övriga byggnader	990	1 308	1 013	..	413	111	489
Anläggningar	116	144	338	..	28	30	280
Övrigt	..	..	143	..	10	14	119
Ej fördelat på projekt	-	-	966	966	..	..	..
Totalt	1 358	1 849	2 783	966	572	172	1 073

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ingår alltså inte.

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 3 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGS-STORLEK. MKR

The production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1978			
	1975	1977	1978	0-9	10-49	50-99	100-
Stockholm	487	340	443	..	137	63	243
Östra mellansverige	254	173	307	..	86	25	196
Småland med öarna	90	87	108	..	35	3	70
Sydsverige	250	178	227	..	88	14	125
Västsverige	339	300	366	..	121	56	189
Norra mellansverige	194	113	138	..	48	4	86
Mellersta Norrland	100	58	74	..	24	5	45
Övre Norrland	135	114	154	..	33	2	119
Ej fördelat på region ²	-	-	966	966	..	..	..
Totalt	1 849	2 274	2 783	966	572	172	1 073

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete åt byggherre och för egen räkning; arbeten utförda åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ingår alltså inte.

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

Tabell 1c 4 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK

Production value, employment and salaries in enterprises of different size

	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1978			
	1970 ¹	1975	1978	0-9	10-49	50-99	100-
Antal företag	1 278	1 899	1 936	1 677	218	21	20
Produktionsvärde av byggkonsultverksamhet ² , mkr	1 526	2 034	2 938	966	630	199	1 143
Antal anställda inom byggkonsultverksamhet ³	22 127	18 413	16 927	4 446	3 954	1 308	7 219
Löner till anställda inom byggkonsultverksamhet, mkr ³	946	1 172	1 319	315	309	107	588

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, PRODUKTIONSVÄRDE, ANTAL ANSTÄLLDA,
LÖNER OCH VISSA KOSTNADER FÖR BYGGNADSVÄRKSAMHETEN
1965, 1970, 1975, 1977-1978
Number of enterprises, employees, production value, salaries and
wages and construction costs by type of cost. Million Sw. Kr.

	Totalt				
	1965	1970	1975	1977	1978
Antal företag	19	16	10	8	8
Produktionsvärde, mkr	558	862	885	863	1 078
Antal anställda inom bygg- nadsverksamhet	3 459	3 623	2 536	2 900	3 065
Löner till anställda inom byggnadsverksamhet, mkr	123	169	167	193	226
Vissa övriga kostnader, mkr	367	433	411	436	520
Därav:					
Material, bränsle och förnödenheter	212	232	185	176	206
Ersättning till underentreprenörer inkl kostnader för lejda transporter	152	195	225	257	311
Maskinhyror	3	6	1	3	3

Tabell 2.2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER ENTREP-
RENADFORM. MKR
The production value by contracting terms. Million
Sw. Kr.

Entreprenadform	Totalt				
	1965	1970	1975	1977	1978
Arbete åt byggherre (kommun) ¹	42	169	116	100	111
Arbete för egen räkning	516	693	769	763	966
Arbete åt byggnadsföretag	0	0	-	-	-
Totalt	558	862	885	863	1 078
Därav värde av arbeten utförda av egen personal	406	667	660	606	767

1) Exkl arbete åt byggnadsföretag.

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

Projekttyp	Totalt				
	1965	1970	1975	1977	1978
Flerfamiljshus	479	709	701	513	693
Småhus och fritidshus	18	58	92	126	131
Summa bostadshus	497	767	793	639	825
därav underhåll och reparationer	34	109	151	224	250
Övriga byggnader	61	58	71	197	246
därav underhåll och reparationer	2	3	-	42	36
Anläggningar	-	37	21	27	7
Totalt	558	862	885	863	1 078

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
Stockholm	548	433	503
Västsverige	323	413	558
Östra Sverige ²	14	17	17
Summa	885	863	1 078

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 sekretesskäl 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
	1965	1970	1975	1978			
Flerfamiljshus	1	4	..	..	..	..	..
Småhus och fritidshus	10	4	..	..	..	..	..
Summa bostadshus	11	8	14	18	10	-	8
därav underhåll o reparation	5	8	14	17	10	-	7
Industribyggnader	23	17	44	30	12	-	18
Skolor, sjukhus	39	47	96	19	-	-	19
Andra byggnader	102	53	411	1 205	1 028	45	132
Summa övriga byggnader	164	117	551	1 254	1 040	45	169
därav underhåll o reparation	102	43	92	105	22	29	54
Kraft- o gasverk inkl distributions- ledningar	310	399	1 083	1 432	50	1 382	-
Vatten- o regningsverk inkl distri- butionsledningar	1	41	-	-	-	-	-
Gator, vägar och broar	724	1 009	1 417	1 924	14	1 796	114
Andra anläggningar inkl tele- anläggningar	1 483	1 991	2 731	3 244	3 133	25	86
Summa anläggningar	2 518	3 440	5 231	6 600	3 197	3 203	200
Totalt	2 693	3 565	5 796	7 872	4 247	3 248	377

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

Region	Totalt		
	1975	1977	1978
Stockholm	428	366	376
Östra mellansverige	654	703	676
Småland med öarna	229	221	430
Sydsverige	269	232	301
Västsverige	686	857	874
Norra mellansverige	267	300	333
Mellersta Norrland	220	320	315
Övre Norrland	593	930	978
Summa	3 346	3 929	4 283

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

	Totalt		Därav	Vatten-	Övriga
	1975	1978	Statens järn- vägar, tele- verket	fallsv, statens vägverk, fortifika- tionsförv	inkl byggnads- styrelsen
Genomsnittligt antal an- ställda inom byggnads- verksamhet ¹	45 022	40 933	25 146	14 264	1 523
Löner till anställda in- om byggnadsverksam- het ¹ , mkr	2 204	2 642	1 575	978	89
Material, bränsle och förnödenheter, mkr	2 142	2 658	1 688	843	127
Maskinhyror, mkr	195	290	44	231	15

1) Här ingår både administrativ och övrig personal hänförlig till byggnads-
verksamhet.

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	Kommuner med antal invånare			Lands- ting
					Stockholm	mindre	10 000-	50 000-	
	1965	1970	1975	1978	Göteborg Malmö	än 10 000	49 999		
Bostadshus	37	69	72	497	92	17	244	144	-
Industribyggnader	6	3	26	11	0	0	6	5	-
Skolor, sjukhus, kyrkor	49	123	220	431	75	11	116	162	67
Andra byggnader	29	69	100	118	4	5	39	70	-
Kraft- o gasverk inkl distributionsledningar	249	371	605	596	176	6	170	244	-
Vatten- o reningsverk inkl distributionsledningar	456	483	685	848	81	50	444	273	-
Gator, vägar o broar	418	425	638	599	219	17	288	75	-
Andra anläggningar	134	287	416	347	86	20	123	118	-
Kostnader ej fördelade på projekt	15	2	8	320	30	17	76	187	10
Underhålls- och repara- tionsarbete ¹	..	614	952	115	10	2	32	71	..
Totalt	1 393	1 832	2 770	3 882	773	145	1 538	1 349	77

1) Värdet av underhålls- och reparationsarbetet 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	
							Kom- muner	Lands- ting
	1973	1974	1975	1976	1977	1978		
Stockholm	623	711	558	668	681	826	798	28
Östra mellansverige	386	397	397	440	448	522	511	11
Småland med öarna	170	198	204	205	233	281	274	7
Sydsverige	358	354	424	451	487	380	370	10
Västsverige	497	510	537	612	715	745	738	7
Norra mellansverige	216	244	270	288	318	427	420	7
Mellersta Norrland	134	136	153	171	164	327	323	4
Övre Norrland	180	160	227	214	274	374	371	3
Totalt	2 564	2 710	2 770	3 049	3 320	3 882	3 805	77

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

	Totalt				Därav	Kommuner med antal invånare			Lands- ting
	1965	1970	1975	1978	Stockholm Göteborg Malmö	mindre än 10 000	10 000- 49 999	50 000- 10 000	
Genomsnittligt antal arbetare	18 556	18 148	16 805	24 782	2 961	923	13 145	7 708	45
Andel av kommuner- nas byggnads- o anlägg- ningsinvesteringar som utförts med egen perso- nal ¹ , procent	28	21	34	39	48	21	34	51	2

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

- 5 ELVERK, INDUSTRIFÖRETAG, SPÅRVÄGS-, JÄRNVÄGS- OCH LUFTRAFIKFÖRETAG 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			Elverk	Industri	Spårvägs-, järnvägs- och luft- trafik
	1974	1975	1978			
Produktionsvärde, mkr	774	942	1 011	213	713	85
Genomsnittligt antal arbetare	9 708	9 855	5 800 ¹	..	..	487

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

- 7 INDUSTRIFÖRETAG SOM BEDRIVER MONTERING OCH INSTALLATION AV EGNA PRODUKTER HOS UTOMSTÅENDE
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			Järn-, stål- o metall- verk, verk- stadsind	Jord- och stenvaru- ind	Trävaru- industri	Övrig industri
	1965	1970	1977				
Produktionsvärde, mkr	227	459	1 171	895	150	94	32
Genomsnittligt antal arbetare	5 900	6 800	6 697	5 427	375	722	173

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

Sekretesskydd

Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt sekretesslagen (SFS 1937:249); se särskilt 16 och 19 a §§.

Uppgiftsskyldighet

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

PRODUKTIONSSTATISTIK**1978****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 1979. 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 ifyllt 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, borrhäns- och sprängningsarbeten, pålning, brunnsborrning, rivning, bergumsbyggande, stenröjning m m.

● **Räkenskapsår**

Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1979. Företag som inte haft bokslut under 1978 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1979.

● **Anstånd**

Kontakta oss per telefon (telefonnr och anrop 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, mattpåläggning 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	t o m	1978
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 1978 helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?	☐ Ja	☐ Nej
--	-----------------------------	------------------------------

VÄND!

Blankettutgivare

Postadress

Telefon

Riktnr Abonnentr Begär

SCB**STATISTISKA CENTRALBYRÅN**

Enheten för finansstatistik

Box 902
701 22 ÖREBRO

08 - 14 05 60

"Bygg- och handelsgruppen"

BERÄKNING AV PRODUKTIONSVÄRDE FÖR BYGGNADSVÄRKSAMHETEN

		Belopp 1 000-tal kronor
Fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsvärksamheten	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		
Fakturering avseende arbeten utförda som underentreprenör	112	-
Fakturering 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 byggnadsvärksamheten 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 avvyttras i samband med färdigställande (villor, radhus o d). Observera att beloppet av lyften på kreditivet måste fränräknas 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 byggnadsvärksamhetens 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 fränräknas 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 teleledningar	221	
Vatten- och reningsverk samt distributionsledningar	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	
Norrbottens 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 gruvsdrift, stembrytning 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 samfärdsl och transport, jordbrukets ekonomibyggnader, byggnader för försvar samt byggnader för sport och friluftsliv etc.

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

Rad 224
Hit hänförs t ex namnar, parkanläggningar, bergtrum, tunnelbanor, idrottsplatser, industrianläggningar m m.

Sekretesskydd

Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt sekretesslagen (SFS 1937:249); se särskilt 16 och 19 a §§.

Uppgiftsskyldighet

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

Huvuduppgift**Blankett 432****Byggnadshantverk****PRODUKTIONSSTATISTIK****1978**● **Räkenskapsår**

Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1979. Företag som inte haft bokslut under 1978 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1979.

● **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 sammanlagda 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 1979. 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, ugnskakel-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		1978
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 1978 helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?	☐ Ja	☐ Nej
--	-----------------------------	------------------------------

Blankettutgivare

STATISTISKA CENTRALBYRÅN

Enheten för finansstatistik

Postadress

Box 902
701 22 ÖREBRO

Telefon

Riktnr Abbonentnr Begär

08 — 14 05 60

"Bygg- och Handelsgruppen"

VÄND!**SCB**

SCB F/432.3 1979 1 800 ex

BERÄKNING AV PRODUKTIONSVÄRDE FÖR BYGG-
NADSVERSAMHETEN

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

Rad 101

Med fakturerad omsättning hänförlig till byggnadsverksamheten avses räkenskapsårets totala fakturerad, 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 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 kronor
SUMMA (rad 120 ovan)		
Fördelning på		
Bostadshus	208	
Därav		
Reparations- och underhållsarbeten	% 209	
Övriga byggnader	218	
Därav		
Reparations- och underhållsarbeten	% 219	
Anläggningar	228	

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

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

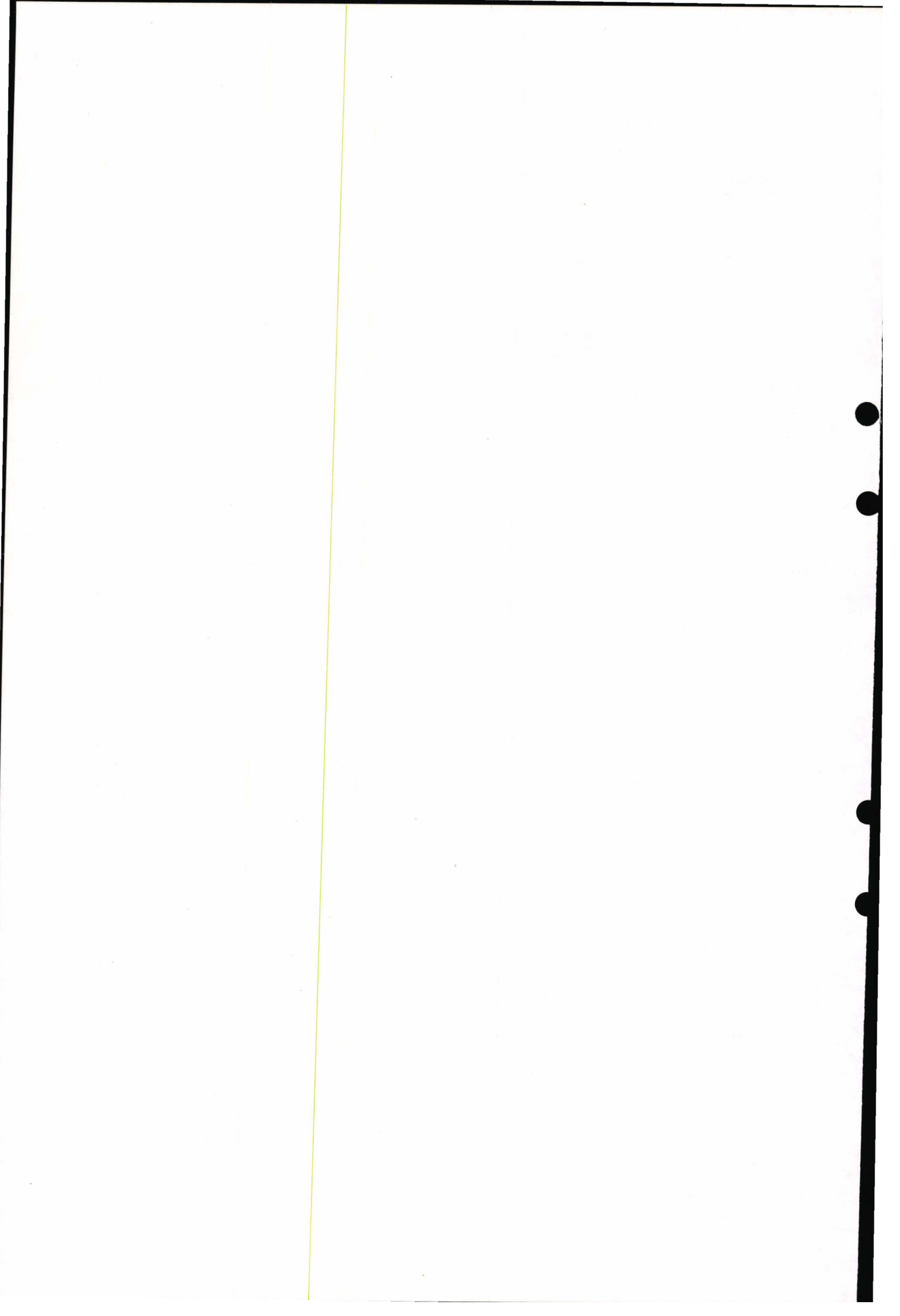
Hit hänförs:

- 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 samfärdsl 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, älvrensningar, 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.



Sekretesskydd
Här lämnade uppgifter erhåller sekretesskydd enligt sekretesslagen (SFS 1937:249); se särskilt 16 och 19 a 55.

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

PRODUKTIONSSTATISTIK

1978

Huvuduppgift
Blankett 433
Byggkonsult-
verksamhet

- Räkenskapsår**
Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1979. Företag som inte haft bokslut under 1978 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutas under 1979.
- 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 1979. Uppgifterna 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 arkitekt- 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		1978
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
STATISTISKA CENTRALBYRÅN
Enheten för finansstatistik

Postadress
Box 902
701 22 ÖREBRO

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

SCB F/I 433. 3 1979 500 ex

FÖRETAGETS PRODUKTIONSVÄRDE AVSEENDE BYGGKONSULTVERKSAMHETEN

Allmänt

Produktionsstatistiken avser bl a att belysa den svenska byggkonsultverksamhetens omfattning och fördelning på projekt och regioner. Förekomster av underkonsultarbeten gör dock att man får en omfattande dubbelräkning om företagets hela produktion fördelas. Den del av företagets produktion, som skett utom landet, där fakturering skett till byggnadsföretag och där företaget varit underkonsult, 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 byggnadsverksamhet inkl byggnadshantverksföretag (såsom måleri, VVS-företag, el- och andra installtionsföretag, plåt- och smidesföretag, glas- mästari, 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 biografier, statliga och kommunala förvaltningsbyggnader, byggnader för post, tele, radio, SJ, övriga byggnader för samfärdsl 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, bergrum, 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		
Fakturerad omsättning hänförlig till byggkonsultverksamheten	111	—
Fakturerad omsättning hänförlig till byggkonsultverksamheten	112	—
Fakturerad omsättning hänförlig till byggkonsultverksamheten	115	—
SUMMA produktionsvärde att fördela på projekt och region (= rad 102–111–112–115)	120	=

Ungefärlig 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
Norrbottens län	BD	324
SUMMA (rad 301 till 324 = rad 120)		

FÖRETAGETS PERSONAL

Anställd personal hänförlig till byggkonsultverksamhet i Sverige		405
--	--	-----

ARBETSKRAFTSKOSTNADER

	Belopp
	1 000-tal kronor
Löner till personal hänförlig till byggkonsultverksamhet i Sverige	416

[illegible]

För SCB	(04-kort)	
	0 4	

PRODUKTIONSSTATISTIK Blankett F/FI 444
för samfärdsföretag
1978

Blanketten ifylls i 2 ex varav 1 ex insänds
senast den 7 september 1979 till

Statistiska centralbyrån
Enheten för finansstatistik
Fack
102 50 STOCKHOLM

ANVISNINGAR

Uppgifterna skall avse företagets byggnadsverksamhet med egen personal.

Till byggnadsverksamhet räknas

- schaktning och andra grundarbeten
- byggande av hus (bostadshus, industribyggnader och andra husbyggnader)
- byggande av anläggningar (elektriska ledningsarbeten, bananläggningar och andra anläggningar) samt
- byggnadshantverk (måleri, VVS- och elinstallationer, plåtslageri och smide, glasmästeriarbeten och andra byggnadshantverk).

Byggnadsverksamhet omfattar

- ny-, till- och ombyggnadsarbeten samt underhålls-, reparations- och rivningsarbeten på byggnader och anläggningar. Samtliga arbeten på en byggnad eller en anläggning fr o m planerings- och projekteringsarbeten, schakt-, sprängnings- och pålningsarbeten fram t o m fasad- och ytarbeten samt markanläggningsarbeten räknas hit.

Observera att exempelvis arbeten som utförts av företagets byggnadskontrollanter, företagets byggnadsavdelnings (byggnadskontors) arbeten i samverkan med arkitekter och projektörer samt upprättande av entreprenadhandlingar o d skall ingå.

Med byggnadsverksamhet avses inte

- fastighetsförvaltning inklusive skötsel och tillsyn av typ dagligt underhåll,
- gaturenhållning, snöröjning, fabrikstillverkning av och handel med byggnadsmaterial, annan affärsverksamhet, inköp och försäljning av tomter o d verksamhet.

Uppgifterna skall inte omfatta

- byggnadsarbeten som bortlämnats på entreprenad (total-, general-, huvud-, sido- och underentreprenad).

Uppgifterna skall avse kalenderåret 1978. Uppgifter lämnas även för verksamhet som pågått endast del av året. För företag med fasta kontor utöver huvudkontor lämnas uppgifterna av huvudkontoret.

Byggnadsverksamhet med egen personal 1978

Om ingen byggnadsproduktion med egen personal förekommit under 1978 markera med X i vidstående ruta

Byggnadsproduktionsvärde 1978	Anges i 1 000-tal kronor
Produktionsvärde av företagets byggnadsverksamhet med egen personal. Summa nedlagda kostnader ¹	120

¹ Här inräknas samtliga till byggnadsverksamhet hänförliga kostnader för egen arbetar- och tjänstemannapersonal, samtliga till denna verksamhet hänförliga kostnader för material, bränsle och förnödenheter och maskiner (avskrivnings- och

driftskostnader, maskinhyror för maskiner utan förare) resor och transporter samt den andel av kostnaden för administration m m som beräknas falla på byggnadsverksamheten.

Företagets personal 1978	Antal i genomsnitt
Egen till byggnadsverksamhet hänförlig personal ² (inkl administrativ personal, förmän, lagbasar o d) sysselsatta med byggnadsverksamhet i egen regi 1978. Medeltal	401

² Antal årsanställda kan beräknas genom att totala antalet arbetstimmar divideras med RFVs mått på full arbetstid.

Underskrift

I detta ärende efterfrågas (TEXTA)		Företagets namn, utdelningsadress och adress	
Telefon (riktnummer och telefonnummer)		Träffas säkrast	
Datum		Underskrift	

Blankettutgivare	Postadress	Kontaktperson	Telefon
STATISTISKA CENTRALBYRÅN	Fack	Margareta Sääf	Riktnr Abonentnr Ankn.nr
Enheten för finansstatistik	102 50 STOCKHOLM	Anne-Marie Lindfors	08 - 14 05 60 4585 4581



BYGGNADSVERKSAMHET

Blankett F/FI 447

1978

Statliga myndigheter

Blanketten ifylls i 2 ex, varav 1 ex insänds
senast fredagen den 28 september 1979 till

Statistiska centralbyrån
Enheten för finansstatistik
Fack
102 50 STOCKHOLM

Har myndigheten under hela år 1978 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

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. A vertical red margin line runs down the left side of the page, creating a narrow left margin. The paper appears to be from a notebook or a standard ruled sheet. There are no markings, text, or drawings on the page.

Underskrift

Förfrågningar ang uppgifter i denna blankett kan ställas till (TEXTA)		Datum
		Underskrift
Telefon (riktnummer och telefonnummer)	Träffas säkrast	

SCB F/FI 447.6 1979 100 ex

SCB

Blankettutgivare
STATISTISKA CENTRALBYRÅN
Enheten för finansstatistik

Postadress
Fack
102 50 STOCKHOLM

Kontaktperson
Margareta Sääf
Anne-Marie Lindfors

Telefon		
Riktnr	Abonnentnr	Ankn.nr
08	- 14 05 60	4585
		4581

Uppgifter om verkets byggnadsverksamhet med egen personal 1978

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	
			Norrbottens 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		%		%	Löner till anställda inom byggnadsverksamhet (inkl administrativ personal, förmän, lagbasar o d)	408	
Summa		100 %		100 %	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	
	209	För SCB	219	För SCB			

6 SPECIFIKATIONER AV VISSA KOSTNADER