

93
7
Bo 1979:13

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Bo 1979:13

Byggnads- och byggkonsultverksamheten
1977

Construction 1977



Sveriges officiella statistik

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

80 501 - 03

Biblioteket

Statistiska meddelanden

Statistical Reports

Bo 1979:13

Byggnads- och byggkonsultverksamheten
1977

Construction 1977



Sveriges officiella statistik

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 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 energiuppgifter, 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,
Fack, S-102 50 Stockholm, Sweden**

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

Från trycket 27 december 1979
Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN, Enheten för finansstatistik
Förfrågningar Margareta Sääf, tel 08 - 14 05 60 - 4585

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 1977CONSTRUCTION 1977

Motsvarande uppgifter för 1976 har redovisats i Statistiska meddelanden Bo 1978:6.

INNEHÅLL

Contents

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
10	Tillförlitlighet
10	Jämförelse med nationalräkenskaperna
11	Summary
12	List of terms
13	Symboler
14	Diagram
19	Sammanfattningstabeller
19	A-C Samtliga producentkategorier
22	D Verksamhet utomlands
22	E Bortfall
23	1 Byggnads- och byggkonsultföretag
35	2 Allmännyttiga bostadsföretag
37	3 Statliga myndigheter
39	4 Kommuner
42	5-6 Industri- och samfärdsföretag
42	7 Industrieföretag med montering och installation av egna produkter
43	Bilagor: 1977 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 1977 sammanlagt till 54,9 miljarder kr mot 47,0 miljarder kr 1976. Härav svarade byggnadsföretagen för 39,5 (+7,2)¹ miljarder kr och byggnadskonsultföretag för 2,3 (+0,2) miljarder kr. Produktionsvärdet av byggnader och anläggningar uppförda i egen regi av statliga myndigheter

1) Uppgifterna inom parentes anger förändringen mellan 1976 och 1977.

var 6,9 (oförändrat) miljarder kr, av kommuner och landsting 3,3 (+0,3) miljarder kr, av allmännyttiga bostadsföretag 0,8 (-0,2) miljarder kr och av företag inom tillverkningsindustri och samfärdsl 2,0 (+0,3).

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, bergrum 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).
- 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).

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.

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 och/eller för egen räkning
- 1c Byggkonsultföretag verksamma som konsulter åt utomstående och/eller för egen räkning
- 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.

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

När det gäller producentkategorierna 1-2 hänför 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 byggnadshantverksföretagen liksom 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 anställa 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 1977.

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 4 procent av antal husbyggnads- och anläggningsföretag, ca 4,1 procent av antal byggnadshantverksföretag och ca 2,3 procent av byggkonsultföretagen.

BRUTTOPOPULATION OCH URVAL

BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG

Bruttopopulationen utgörs av företag som 1977 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 1977 års undersökning ca 11 400 varav 5 200 husbyggnads- och anläggningsföretag och 6 200 byggnadshantverksföretag. Totala antalet byggkonsultföretag, inkl företag med 0-1 anställda, har beräknats till ca 2 330.

ALLMÄNNYTTIGA BOSTADSFÖRETAG

Urvalet av sk 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 1977 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. Av dessa hade 266 kommuner och alla landsting 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 1978. Data rörande industriföretagens monterings- och installationsarbeten hos utomstående (kategori 7)

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

inhämtas i den årliga industristatistiken. Sistnämnda uppgifter för 1977 är ännu inte tillgängliga varför i detta SM redovisade data avser 1976. Data som avser konsortier erhålles från vart och ett av de i konsortierna ingående företagen. Uppgifter om byggnadsföretagens verksamhetsinriktning och företagsform avseende årgångarna 1975-1976 har erhållits från SCBs centrala företagsregister. Motsvarande uppgifter för årgång 1977 beräknas vara klara tidigast under första halvåret 1979. Uppgifterna för 1977 som redovisas i detta SM är framräknade värden ur produktionsstatistiken.

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

FÖRÄNDRINGAR I REDOVISNINGEN

I syfte att underlätta företagens uppgiftslämnande har uppgiftsinsamlingen på särskilda blanketter för byggnads- och byggkonsultföretagen begränsats 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 medför också ett avbrott i redovisningen av vissa serier. Uppgifter om produktionsvärdets fördelning på beställare, projekt och region samt andel underhålls- och reparationsarbete utgår således för de mindre företagen. För dessa företag redovisas endast summan av den totala produktionen.

Uppdelning av personal i kategorierna tjänstemän och arbetare utgår också i föreliggande SM. 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.

För kategori 1 a-c utgår också uppgifterna om antal företag fördelade efter entreprenadform respektive beställare och storlek.

För att ytterligare underlätta uppgiftslämnandet har för byggkonsultföretagen (kategori 1 c) uppgifterna i blanketten reducerats. Det innebär att den tidigare uppdelningen av produktionsvärdets fördelning på vissa beställare- stat, kommuner och landsting, allmännyttiga och kooperativa bostadsföretag m m nu sammanförts under beteckningen byggherre. Övriga beställningskategorier är företag med byggnadsverksamhet (inkl byggnadshantverksföretag) samt andra byggkonsultföretag. Produktionsvärdets fördelning på projekt avser nu endast värdet av arbete åt byggherre. Motsvarande uppgift för värdet av arbete år byggnadsföretag har utgått.

För kategori 2 - allmännyttiga bostadsföretag - har antalet tabeller reducerats. Uppgifter om antal företag fördelade efter företagsform, verksamhetsinriktning och entreprenadform har utgått. Uppgifter om antal företag, anställda och löner samt uppgift om vissa kostnader har sammanförts till en tabell.

Som en nyhet ingår en redovisning av byggnads- och byggkonsultföretagens verksamhet i utlandet. Uppgift om denna verksamhet har även tidigare insamlats, men värdet av företagets verksamhet i utlandet har i relation till företagets övriga produktion varit tämligen obetydlig och har bedömts som mindre intressant och därför inte publicerats. Under åren har emellertid denna verksamhet ökat för att under 1977 uppgå till 3,5 miljarder kronor. I tabell D redovisas företagets bruttointäkter av verksamhet utom landet för åren 1971-1977 (se också diagram nr 5).

I diagram nr 6 redovisas resultatet för de 8 största företagen med utlandsverksamhet. Här framgår bl a att huvuddelen av den utländska byggnads- och byggkonsultverksamheten kan hänföras till dessa företag (jmf diagram

nr 5). I diagrammet redovisas dels företagens bruttointäkter av byggnadsverksamhet utom landet, dels under året nedlagda kostnader i pågående utlandsprojekt med en uppdelning på hur mycket som är nedlagt i Sverige respektive i utlandet. Skillnaden mellan fakturering och nedlagda kostnader kan inte tolkas som ett resultat av utlandsengagemangen eftersom det förekommer stora skillnader i periodiseringen av posterna.

TILLFÖRLITLIGHET

MÄTFEL

Undersökningsresultaten är behäftade med vissa mätfel. För de icke blankettundersökta företagen har värdet av fakturering till andra byggnads- och byggkonsultföretag ej kunnat särskiljas, vilket innebär en viss dubbelredovisning av produktionsvärdet. För flertalet byggnads- och byggkonsultföretag föreligger svårigheter att fördela produktionsvärdet på projekttyper. Speciellt gäller detta företag som hyr ut maskiner med förare för schaktningsarbeten och företag med elinstallatörsverksamhet. Elinstallatörer som förutom installationer också bedriver affärsverksamhet har svårt att särredovisa värdet av 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 företagens totala verksamhet. I den mån dessa företag också bedrivit annan verksamhet än byggnads- och byggkonsultverksamhet t ex fastighetsförvaltning eller affärsverksamhet har uppgifter om personal och löner hänförlig till dessa verksamheter inte kunnat särskiljas.

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 svarande företag där liknande betingelser förelåg beträffande företagsform, verksamhetsinriktning, företagets regionala förläggning och antal anställda.

Bortfallet representerar avseende produktionsvärde för byggnads- och anläggningsföretagen 0,7 procent, för byggnadshantverksföretagen 4,0 procent, och för byggkonsulterna 3,6 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 5 200, 6 200 and 2 300 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 bostads-företag	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 quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services
arbetarlöner	wages	ingår ej i	is not included in
arbete	work	inkomna svar	responses
arbetstimmar	hours worked	inredningsarkitekt	interior consulting decorator
arkitekt	architect	integrerade företag	integrated enterprises
avseende	concerning	isolering	insulation
beställare	investor	jordbrukare	farmers
bortfall	non-response	kalenderår	calendar year
bostadshus	residential buildings	kommuner	communes
broar	bridges	kyrkor	churches
bruttointäkter	gross receipts	landsting	county councils
bruttopopulation	gross population	lokala skattemyndighet	local tax authority
bränsle	fuel	löner	salaries, wages
byggherre	investor	material (ställt till ... förfogande)	material (put at the disposal of ...)
byggkonsultverksamhet	consulting engineering and architectural service	med	including
byggledare	building foremen	måleriarbete	painting and decorating
byggnader	buildings	nedlagda	discontinued
byggnadshatverksföretag	specialized enterprises; enterprises in plumbing, heating and sanitation, electrical installation, carpentry, bricklaying, painting and decorating, constructional plating, glazing etc	produktionsvärde	production value
byggnadsföretag	construction enterprises	plåtslageri	constructional plating
byggnadskonstruktör	constructional engineer	rivning	demolition
byggnadsverksamhet	construction	räkenskapsår	financial year
både ... och ...	both ... and ...	samt	and
del av	part of	samtliga	all
dubbelräkning	double-counting	schaktning och andra grundarbeten	excavating and other foundation work
därav	of which	sjukhus	hospitals
och däröver	and more	skolor	schools
egenregibyggande	own-account construction	småhus	small houses (one- or two dwelling houses, terrace houses)
egnahemsbyggare	own-home builders	statliga myndigheter	central government authorities
el-installationer	electrical installations	stiftelse	foundation
el-konstruktör	electrical engineer	storlekssklass	size
enbart	only	ställningsbyggande	erection of scaffoldings
entreprenadform	contracting terms	såsom	as
entreprenör	contractor	tjänstemän	salaried employees
ersättning	payment	trädgårdsarkitekt	garden architect
fristående konsultuppdrag	consultant services	under	in
flerfamiljshus	multi-dwelling houses	underentreprenader	subcontracts
fysiska personer	individual proprietors	underentreprenörer	subcontractors
företag	enterprises	underhålls- och reparationsarbete	current repair and maintenance
företagsledare	managers and directors		
företagsform	type of legal organization		
företagsstorlek	size of enterprise		
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		over the year
	abroad	årsredogörelse	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 1977

Share of building and engineering enterprises in various size groups and their share of the production value 1977

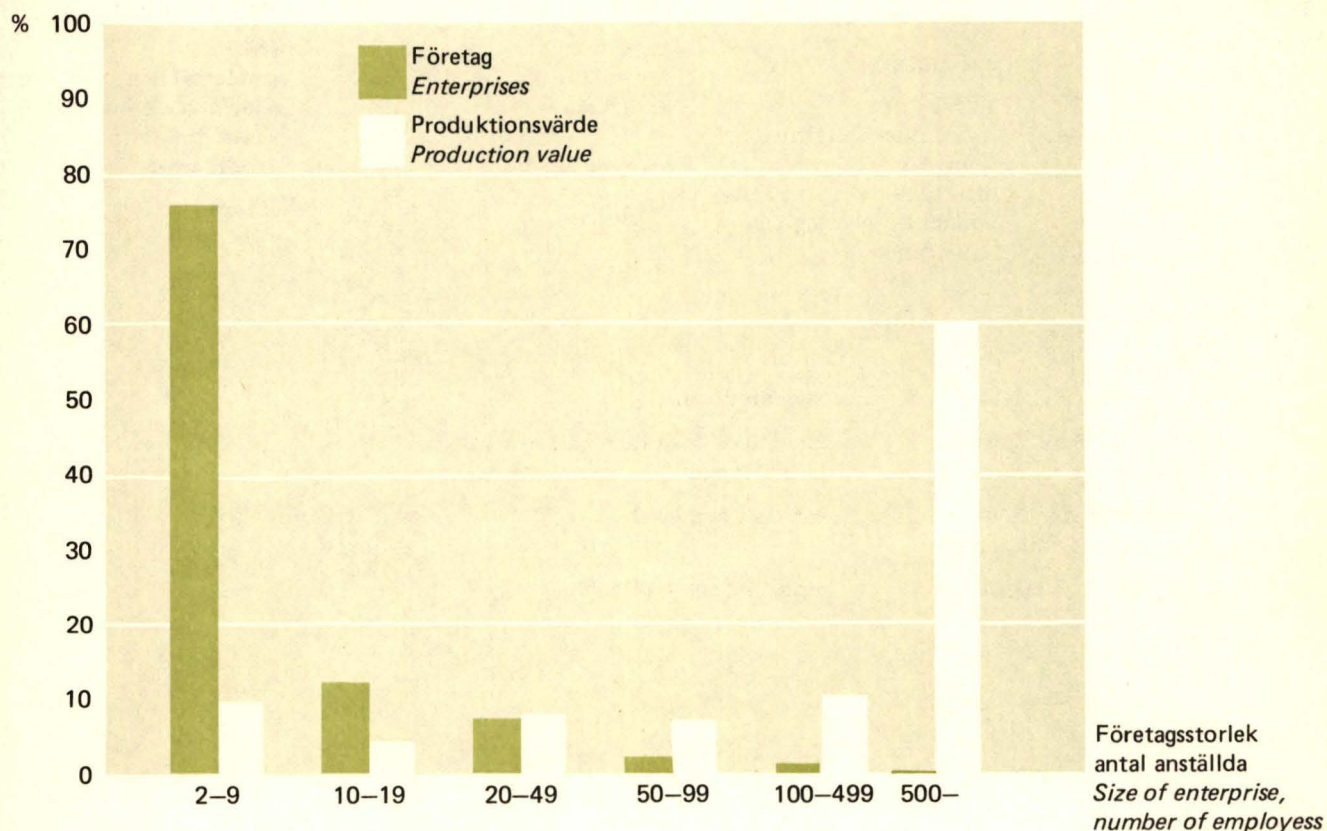


Diagram 2 Procentuell andel byggnadshantverksföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1977

Share of specialized enterprises in various size groups and their share of the production value 1977

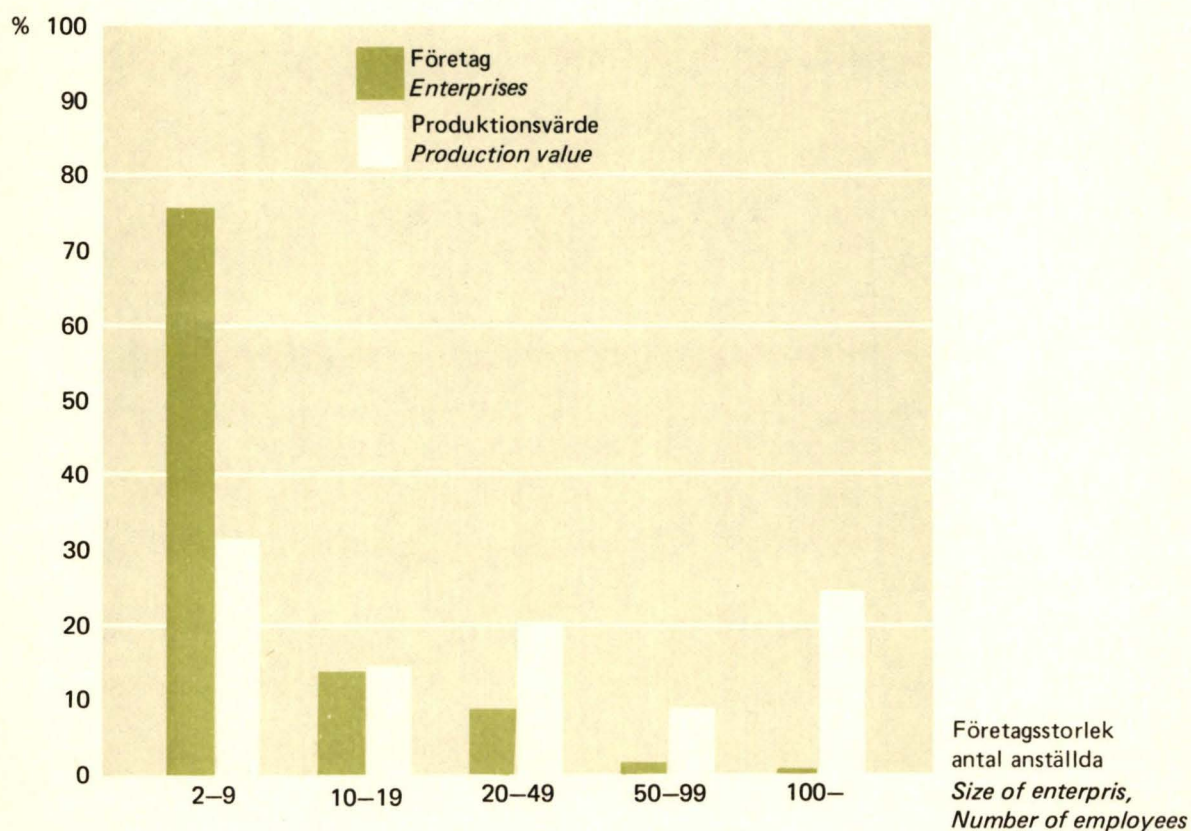


Diagram 3 Procentuell andel byggkonsultföretag inom olika storleksklasser samt deras procentuella andel av produktionsvärdet 1977

Share of building consultants in various size groups and their share of the produktion value 1977

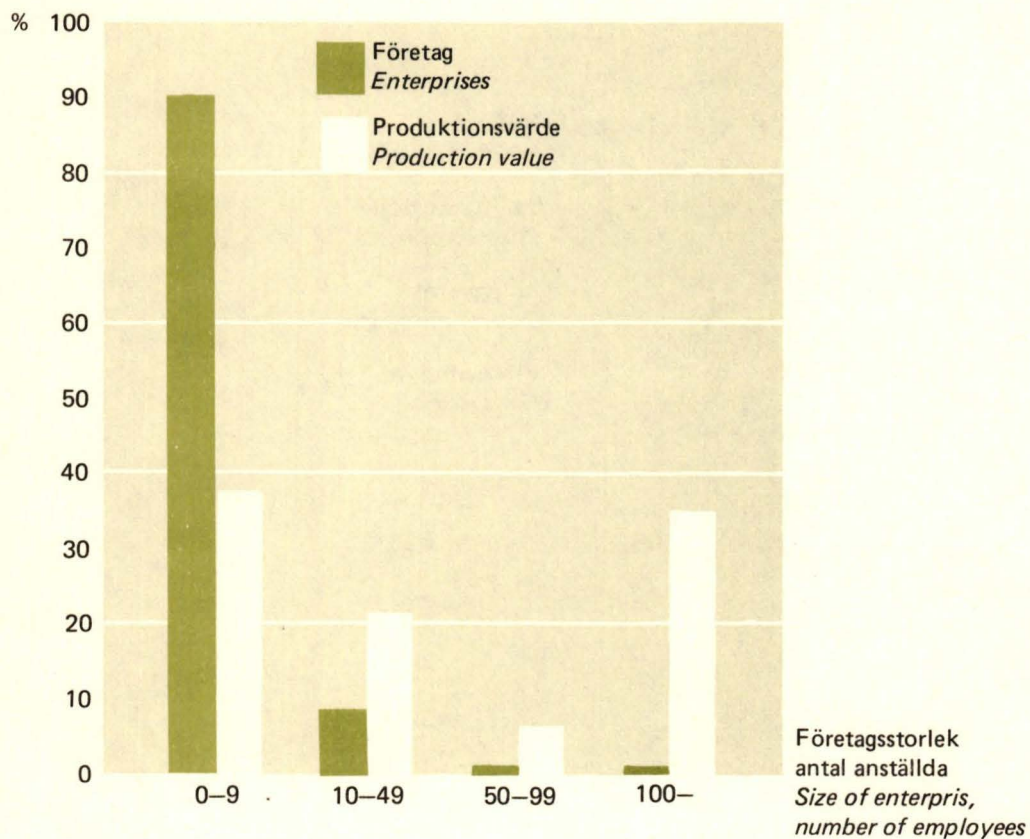


Diagram 4 Byggnads- och konsultverksamhet 1977 efter producenter och projekttyper

Construction, consulting engineering and architectural services 1977, broken down by categories of producers and projects

Miljarder kronor

Billion Sw kr

40

38

36

34

32

30

28

26

24

22

20

18

16

14

12

10

8

6

4

2

0

Bostadshus
Residential buildings

Övr husbyggnader
Other buildings

Anläggningar
Civil engineering works

Ej specificerat
Not specified

Byggnads-
företag
Construction
enterprises

Byggekonsult-
företag
Building
consultants

Statliga myn-
digheter
Stat authorities

Kommuner
och allmän-
nyttiga bo-
stadsföretag
Communes
and semi-pub-
lic bodies

Företag inom industri
och spårvägs-, järnvägs-
och lufttrafik
Tramway, railway and
air transport, enterprises
in mining and Quarrying
manufacturing, elec-
tricity, gas and water
services



Diagram 5 Bruttointäkter av byggnads — och byggkonsultföretagens verksamhet utom landet 1971 — 1977

Gross income referring to activities abroad for the financial years 1971 — 1977 as reported by construction enterprises and building consultants

Miljarder kronor
Billion Sw kr

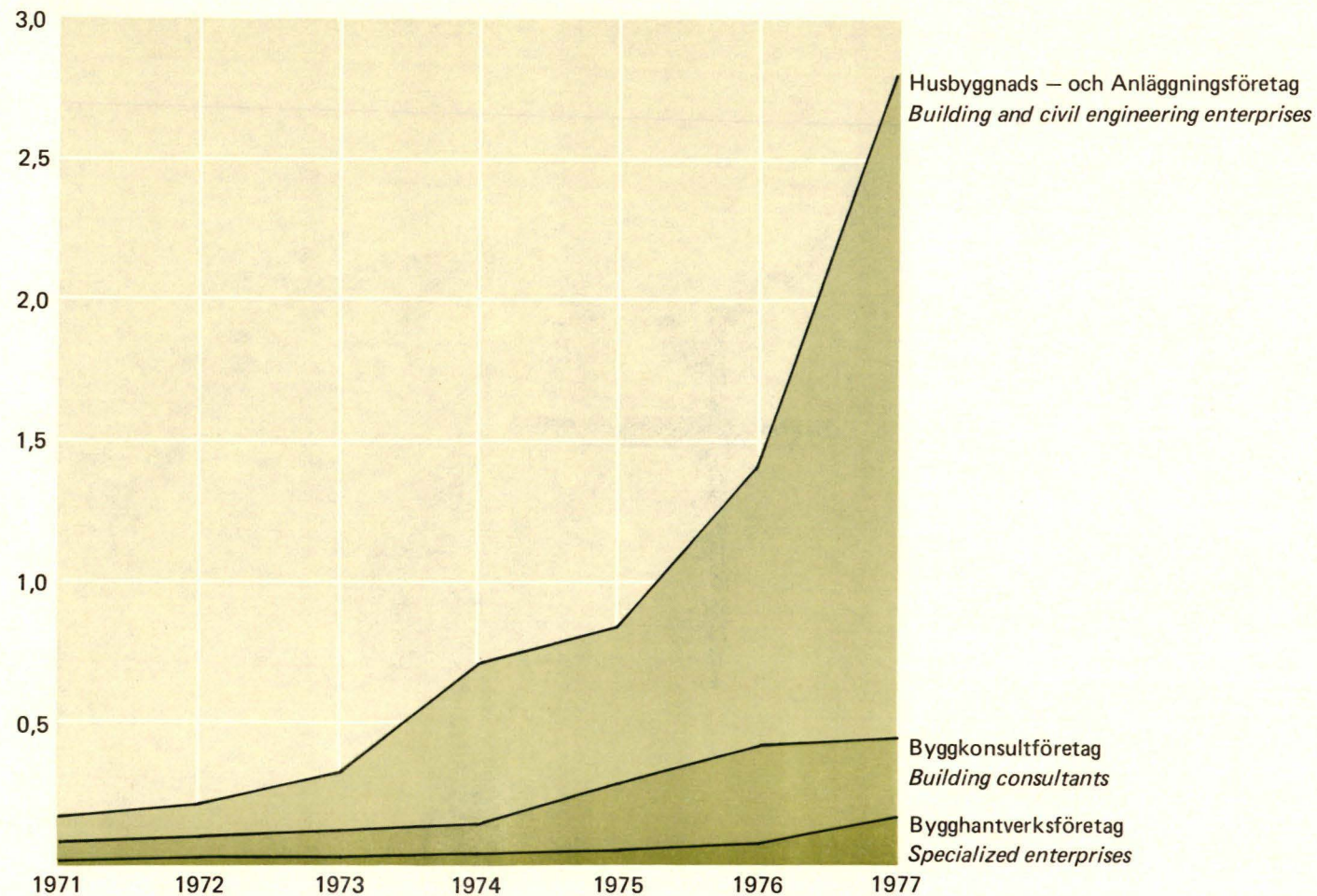
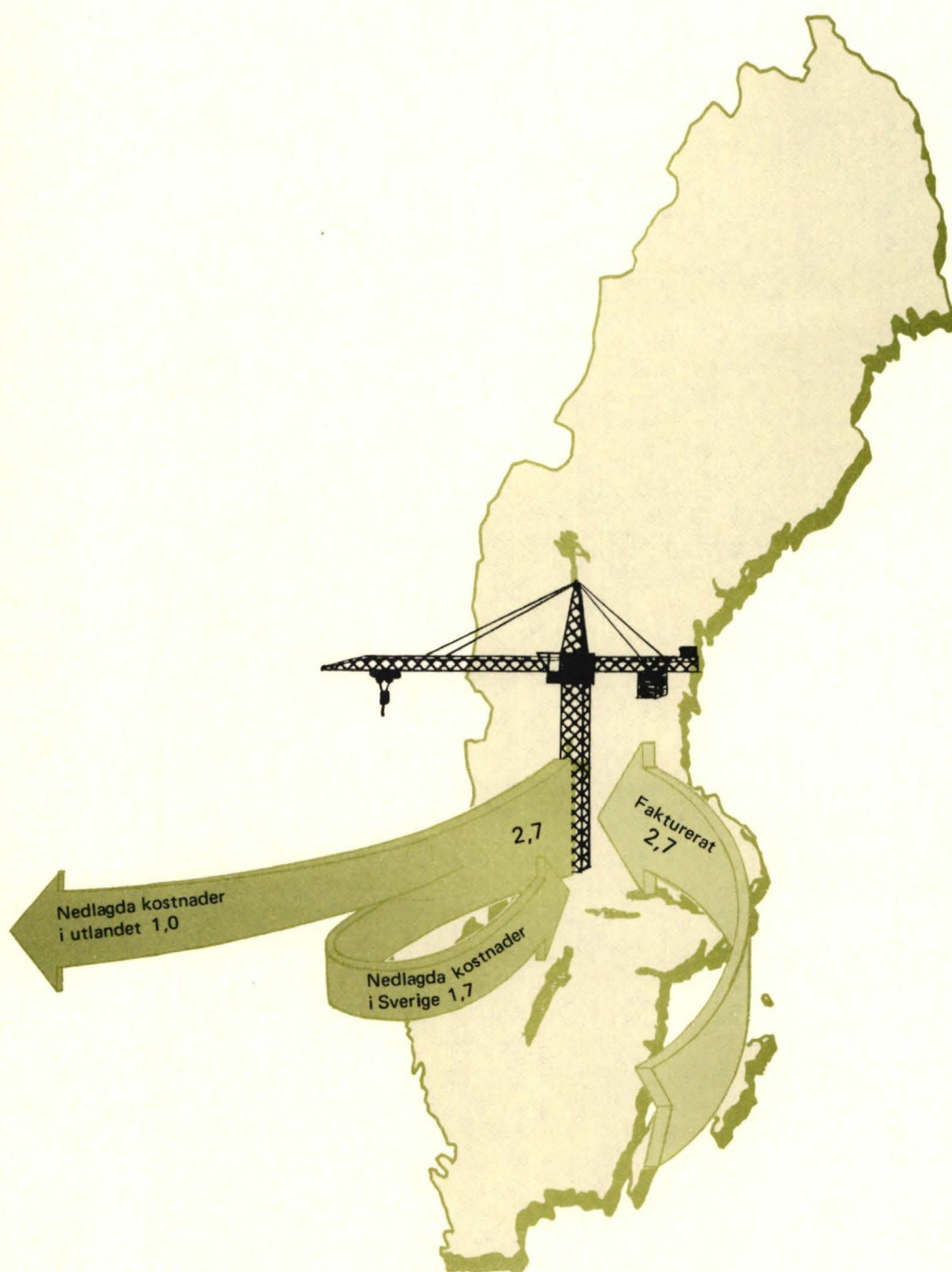


Diagram 6 Fakturerat belopp i pågående utlandsarbeten och nedlagda kostnader i pågående utlandsarbeten för 8 husbyggnads- och anläggningsföretag med betydande utlandsverksamhet. Belopp i miljarder kronor¹

Amount invoiced referring to work-in-progress abroad and costs incurred as regards work-in progress abroad as reported by eight building- and civil engineering enterprises with a considerable proportion of the activities abroad (Expressed in Billion Sw. Kr)



1) Skillnaden mellan fakturering och nedlagda kostnader kan *inte* tolkas som ett resultat av utlandsengagemangen eftersom det förekommer stora skillnader i periodiseringen av posterna.

Tabell A PRODUKTIONSVÄRDE (MKR) OCH ANTAL ARBETARE FÖR OLIKA PRODUCENT-KATEGORIER. 1965, 1970, 1975, 1976, 1977
Production value (Million Sw.Kr.) and number of employees for different categories of builders, 1965, 1970, 1975, 1976, 1977

Producentkategori Antal anställda inom byggnadsverksamhet ¹	Totalt				
	1965	1970	1975	1976	1977
Byggnadsföretag ²					
Produktionsvärde ²	13 935	21 112	29 526	32 272	39 463 ⁵
Antal anställda	180 200	184 100	150 800	144 305	182 012
Byggekonsultföretag ³					
Produktionsvärde ³	..	1 358 ⁴	1 849	2 075	2 274 ⁵
Antal anställda	..	22 100 ⁴	18 400	18 651	16 120
Allmännyttiga bostadsföretag					
Produktionsvärde ⁶	406	667	660	727	606
Antal anställda	3 500	3 600	2 500	2 432	2 900
Statliga myndigheter					
Produktionsvärde	2 693	3 565	5 796	6 930	6 980
Antal anställda	30 200	23 000	45 000	44 701	44 298
Kommuner					
Produktionsvärde	1 427	1 832	2 770	3 049	3 320
Antal anställda	18 600	18 100	16 800	16 676	20 426
Spårvägs-, järnvägs- och lufttrafikföretag					
Produktionsvärde	45	48	31	34	80
Antal anställda	800	700	330	353	623
Industriföretag ⁷					
Produktionsvärde	780	902	1 667	1 641	1 965
Antal anställda	28 200	19 200	15 900	12 012	12 459
Totalt					
Produktionsvärde	19 286	29 484	42 299	46 728	54 688 ⁵
Antal anställda	261 500	270 800	249 730	239 130	278 838

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 byggekonsultföretag.

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

5) För företag med 0-9 anställda har värdet av arbeten åt andra byggnads- och byggekonsultföretag (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 MKR
 Production value by type of project. 1965, 1970, 1975-1977. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				
	1965	1970	1975	1976	1977
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning	19 376	29 656	42 478	46 918	54 893
Fördelat på					
Bostadshus	6 986	10 742	12 758	13 817	12 451
Byggnadsföretag	6 440	9 645	11 482	12 338	11 432
Byggkonsultföretag	..	252	397	433	260
Statliga myndigheter	11	8	14	18	21
Kommuner	37	69	72	94	99
Övriga ¹	498	768	793	934	639
Övriga byggnader	5 358	8 861	14 348	16 350	17 104
Byggnadsföretag	5 048	7 715	12 332	14 017	14 851
Byggkonsultföretag	..	775	1 048	1 154	740
Statliga myndigheter	164	117	551	707	776
Kommuner	84	195	346	414	540
Övriga ¹	62	59	71	58	197
Anläggningar	6 252	9 151	13 705	15 110	15 625
Byggnadsföretag	2 419	3 729	5 666	5 817	6 291
Byggkonsultföretag	..	331	404	488	363
Statliga myndigheter	2 518	3 440	5 231	6 205	6 183
Kommuner	1 272	1 568	2 352	2 541	2 681
Övriga ¹	43	83	52	59	107
Ej fördelat på projekt ²	780	902	1 667	1 641	9 713

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

2) Avser produktion hos industriföretag med egenregibyggande eller montering och installation av egna produkter hos utomstående. Fr o m årgång 1977 redovisas här även det totala produktionsvärdet för byggnads- och byggkonsultföretag med mindre än 10 anställda. Produktionsvärdet för de mindre företagen kan således ej fördelas på projekt.

Tabell C PRODUKTIONSVÄRDE FÖRDELAT PÅ REGIONER. 1973-1977 MKR
Production value by region. 1973-1977. Million Sw. Kr.

Regioner	Totalt				
	1973	1974	1975	1976	1977
Produktionsvärde av arbete åt byggherre och/eller för egen räkning	33 214	37 520	42 478	46 918	54 893
Fördelat på följande regioner:					
Stockholm	6 599	6 806	7 248	7 844	7 467
Byggnadsföretag	5 339	5 370	5 775	6 340	6 080
Byggkonsultföretag ¹	317	316	487	504	340
Statliga myndigheter ¹	320	409	428	332	366
Kommuner och landsting	623	711	558	668	681
Östra mellansverige	4 433	5 201	6 641	6 804	6 826
Byggnadsföretag	3 289	3 982	5 336	5 325	5 502
Byggkonsultföretag ¹	239	243	254	269	173
Statliga myndigheter ¹	519	579	654	770	703
Kommuner och landsting	386	397	397	440	448
Småland med öarna	2 358	2 613	2 899	3 388	3 436
Byggnadsföretag	1 874	2 109	2 376	2 827	2 895
Byggkonsultföretag ¹	101	96	90	127	87
Statliga myndigheter ¹	213	210	229	229	221
Kommuner och landsting	170	198	204	205	233
Sydsverige	4 275	4 665	5 159	5 188	5 386
Byggnadsföretag	3 525	3 884	4 216	4 207	4 489
Byggkonsultföretag ¹	196	180	250	280	178
Statliga myndigheter ¹	196	247	269	250	232
Kommuner och landsting	358	354	424	451	487
Västsverige	5 534	6 365	6 934	7 839	7 769
Byggnadsföretag	4 169	4 859	5 372	5 976	5 897
Byggkonsultföretag ¹	276	314	339	425	300
Statliga myndigheter ¹	592	682	686	826	857
Kommuner och landsting	497	510	537	612	715
Norra mellansverige	2 618	3 183	3 707	4 219	4 020
Byggnadsföretag	2 067	2 572	2 976	3 423	3 289
Byggkonsultföretag ¹	97	110	194	187	113
Statliga myndigheter ¹	238	257	267	321	300
Kommuner och landsting	216	244	270	288	318
Mellersta Norrland	1 480	1 678	1 731	1 984	2 339
Byggnadsföretag	1 065	1 270	1 258	1 423	1 797
Byggkonsultföretag ¹	57	59	100	107	58
Statliga myndigheter ¹	224	213	220	283	320
Kommuner och landsting	134	136	153	171	164
Övre Norrland	1 925	2 450	3 126	3 789	3 943
Byggnadsföretag	1 183	1 573	2 171	2 651	2 625
Byggkonsultföretag ¹	88	147	135	176	114
Statliga myndigheter ¹	474	570	593	748	930
Kommuner och landsting	180	160	227	214	274
Ej fördelat på regioner ²	3 992	4 559	5 033	5 863	13 707

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 byggkonsultföretag med mindre än 10 anställda. Produktionsvärdet för de mindre företagen kan således ej fördelas på region.

Tabell D PRODUKTIONSVÄRDE¹ AV VERKSAMHET UTOM LANDET FÖRDELAT EFTER
BRANSCH 1971-1977. MKR
Production value of activities abroad distributed by major group 1971-1977.
Million Sw. Kr.

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

Storlekssklass Antal årsanställda 1976	Antal			Produktionsvärde milj kr		
	Redovisa- de före- tag ¹	Därav bortfalls- imp ²	Bortfalls- imp i % av redovisade	Redovi- sat värde ¹	Därav bortfalls- imp ²	Bortfalls- imp i % av redovisat värde
Husbyggnads- och anlägg- ningsföretag						
- 19	4 519	105 ¹	2,3	4 630 ¹	69	1,5
20 - 49	471	20	4,2	2 619	80	3,0
50 -	215	5	2,3	25 386	82	0,3
Totalt	5 205	130	2,5	32 635	231	0,7
Byggnadshantverksföretag						
- 19	5 515	47	0,9	5 284	112	2,1
20 - 49	543	54	10,0	2 371	294	12,4
50 -	153	6	3,9	3 848	58	1,5
Totalt	6 211	107	1,7	11 503	464	4,0
Byggkonsultföretag						
Totalt	2 334	20	0,8	2 482	91	3,6

1) För företag med 0 - 9 anställda redovisas inget bortfall. Uppgifter om produktionsvärde m m har för bo-
lagen inhämtats genom företagens årsredogörelse. För personliga företag har motsvarande uppgifter inhäm-
tats via de lokala skattemyndigheterna.

2) Här ingår endast företag om vilka man inte kunnat inhämta någon annan uppgift än den att företaget varit
verksam under undersökningsåret. Företag för vilka partiella uppgifter inhämtats, t ex uppgift om omsätt-
ning och/eller löner och antal anställda, redovisas inte som bortfallsimputerade företag trots att vissa upp-
gifter t ex produktionsvärdets fördelning på beställare, projekt m m beräknats schablonmässigt.

1 BYGGNADS- OCH BYGGKONSULTFÖRETAG
Construction enterprises and building consultants

Tabell 1.1 PRODUKTIONSVÄRDE 1977, MKR
Production value in 1977. 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	2 482	32 635	11 503	46 620
Därav:				
Arbeten utförda av företag med 0-9 anställda	911	3 200	3 637	7 748
Arbeten utförda åt byggnadsföretag	163	1 607	3 068	4 838
Arbeten utförda åt byggkonsultföretag	45	-	-	45
Produktionsvärde exkl arbeten åt andra byggnads- och byggkonsultföretag ¹	.	.	.	41 737

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

	Totalt				
	1965	1970	1975	1976	1977
Antal företag	8 925	11 903	13 420	12 641	13 750
Produktionsvärde, mkr	13 935	22 470	31 375	34 347	41 737 ³
Antal genomsnittligt anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet	214 343	250 197	209 988	204 346	198 132
Löner till anställda inom byggnads- och byggkonsultverksamhet	5 109	8 117	9 817	10 944	11 704

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 FÖRETAGSFORM. ANTAL FÖRETAG OCH ANSTÄLLDA. 1975-1977¹
Enterprises by type of legal organization. Number of enterprises and employees. 1975-1977

Företagsform	1975		1976		1977
	Totalt	Företag med 2 och fler anställda	Totalt	Företag med 2 och fler anställda	Företag med 2 och fler anställda
Fysiska personer					
Antal företag	11 092	1 211	11 836	1 126	1 154
Antal anställda	7 414	5 834	6 905	5 195	..
Juridiska personer					
Aktiebolag					
Antal företag	5 781	4 168	5 474	4 052	3 894
Antal anställda	120 085	118 971	119 715	118 706	..
Övriga					
Antal företag	1 802	347	1 900	379	157
Antal anställda	5 498	5 254	4 510	4 239	..
Totalt					
Antal företag	18 675	5 726	19 210	5 557	5 205
Antal anställda	132 997	130 059	131 130	128 140	122 219

1) Uppgifterna för 1975 och 1976 har hämtats från centrala företagsregistret på SCB. Värden för 1977 är beräknade på grundval av byggnadsproduktionsstatistikens material. Uppgifter för 1977 från centrala företagsregistret kan erhållas tidigast under 2a halvåret 1979.

Tabell 1a 2 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER HUVUDBRANSCH¹ OCH STORLEK. ANTAL FÖRETAG, ANSTÄLLDA, ARBETSTIMMAR OCH LÖNER. 1975 OCH 1976²
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises, employees, hours worked and salaries and wages. 1975 and 1976

Huvudbransch ¹	Totalt		Företag med 2 och fler anställda		Storleksgrupp, antal anställda 1976			
	1975	1976	1975	1976	2-49	50-99	100-499	500-
Schaktning och andra grund-arbeten								
antal företag	2 824	2 383	1 349	1 265	1 246	16	3	-
antal anställda	11 937	11 367	11 130	10 647	9 100	1 006	541	-
antal arbetstimmar, 1 000-tal	21 067	19 015	19 191	17 587	14 929	1 731	927	-
löner, mkr	486	507	452	475	393	53	29	-
Byggnad av hus								
antal företag	14 512	15 553	3 780	3 703	3 528	106	55	14
antal anställda	91 756	94 267	89 809	92 160	26 708	7 068	10 636	47 748
antal arbetstimmar, 1 000-tal	165 324	164 537	158 634	160 129	44 007	11 611	23 430	81 081
löner, mkr	4 477	5 193	4 344	5 063	1 182	362	817	2 702
Byggnad av anläggningar								
antal företag	1 339	1 274	597	589	534	28	21	6
antal anställda	29 304	25 496	29 120	25 333	4 804	1 916	3 818	14 795
antal arbetstimmar, 1 000-tal	50 060	42 398	49 561	42 067	8 026	3 185	6 456	24 400
löner, mkr	1 423	1 344	1 421	1 335	226	94	204	811
Totalt								
antal företag	18 675	19 210	5 726	5 557	5 308	150	79	20
antal anställda	132 997	131 130	130 059	128 140	40 612	9 990	14 995	62 543
antal arbetstimmar, 1 000-tal	236 451	225 950	227 386	219 783	66 962	16 527	30 813	105 481
löner, mkr	6 386	7 044	6 217	6 873	1 801	509	1 050	3 513

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. Uppgifterna för 1977 kan erhållas tidigast under 2a halvåret 1979.

Tabell 1a 3 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 1977					
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-40	50-99	100-499	500-
Arbete år byggherre ¹	10 486	16 438	22 916	27 120	..	1 154	2 180	2 156	3 163	18 467
Arbete för egen räkning	973	1 016	666	678	..	43	125	55	106	349
Arbete åt annat byggnads-företag	668	1 526	2 125	1 607	..	233	314	109	148	803
Fristående konsultuppdrag	26	21	42	30	..	..	..	7	4	19
Totalt	12 153	19 001	25 749	32 635 ²	3 200 ²	1 430	2 619	2 327	3 421	19 638

1) Här ingår inte arbete åt annat byggnadsföretag.

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på entreprenadform inte inhämtats. 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 4 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR. UNDER-HÅLL 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 1977					
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Flerfamiljshus	3 617	4 815	3 182	3 775	..	94	442	352	460	2 427
Småhus och fritidshus	1 424	2 759	5 481	5 918	..	517	505	441	712	3 743
Summa bostadshus	5 041	7 574	8 663	9 693	..	611	947	793	1 172	6 170
Därav										
Reparation och under-håll i procent (%)	6	7	11	9	..	36	31	11	8	3
Industribyggnader	1 548	1 993	3 946	4 600	..	170	532	513	528	2 857
Skolor, sjukhus, kyrkor	1 025	2 260	2 233	3 363	..	68	180	215	393	2 507
Andra byggnader	1 513	2 189	3 524	4 493	..	92	455	257	659	3 030
Summa övriga byggnader	4 086	6 442	9 703	12 456	..	330	1 167	985	1 580	8 394
Därav										
Reparation och under-håll i procent (%)	8	8	9	7	..	45	25	11	12	2
Kraft- och gasverk inkl distributionsledningar	202	348	604	942	..	28	20	173	181	540
Vatten- och reningsverk inkl distributionsledningar	382	585	543	812	..	29	24	42	69	648
Gator, vägar, broar	1 182	1 453	2 255	1 806	..	136	64	82	149	1 375
Andra anläggningar	566	1 052	1 814	2 089	..	63	83	136	118	1 689
Summa anläggningar	2 332	3 438	5 216	5 649	..	256	191	433	517	4 252
Totalt	11 459	17 454	23 582	30 998 ²	3 200 ²	1 197	2 305	2 211	3 269	18 816

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

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekttyp och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

Tabell 1a 5 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
Production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977					
	1975	1976	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Stockholm	5 005	5 295	5 240	..	121	374	320	699	3 726
Östra mellansverige	3 909	4 478	4 774	..	196	437	202	508	3 431
Småland med öarna	1 801	2 146	2 408	..	238	203	368	215	1 384
Sydsverige	3 319	3 205	3 662	..	100	274	374	452	2 462
Västsverige	4 256	4 609	4 936	..	241	449	674	568	3 004
Norra mellansverige	2 393	2 664	2 816	..	186	188	129	225	2 088
Mellersta Norrland	1 034	1 205	1 623	..	98	169	48	202	1 106
Övre Norrland	1 865	2 331	2 339	..	17	211	96	400	1 615
Totalt	23 582	25 933	30 998 ²	3 200 ²	1 197	2 305	2 211	3 269	18 816

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

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på region och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

Tabell 1a 6 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK
 Production value, employment, salaries and wages in enterprises of different size

	Totalt				Företagsstorlek, antal årsanställda 1977					
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-
Antal företag	4 206	4 798	5 071	5 205	3 968	551	471	128	68	19
Produktionsvärde av byggnadsverksam- het mkr	12 153	19 001	25 749	32 635	3 200	1 430	2 619	2 327	3 421	19 638
Antal anställda i genomsnitt ¹	152 111	159 135	122 450	122 219	15 738	8 905	12 185	7 711	12 350	65 330
Löner till anställda ¹ mkr	3 672	5 133	5 737	7 295	700	467	686	439	734	4 269

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

1b BYGGNADSHANTVERKSFÖRETAG

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

Tabell 1b 1 FÖRETAG FÖRDELADE EFTER FÖRETAGSFORM. ANTAL FÖRETAG OCH ANSTÄLLDA. 1975-1977

Enterprises by type of legal organization. Number of enterprises and employees 1975-1977

Företagsform	1975		1976		1977
	Totalt	Företag med 2 och fler an- ställda	Totalt	Företag med 2 och fler an- ställda	Företag med 2 och fler an- ställda
Fysiska personer					
Antal företag	4 271	1 063	3 434	989	1 083
Antal anställda	5 511	4 293	5 247	4 181	..
Juridiska personer					
Aktiebolag					
Antal företag	5 905	4 999	5 804	4 966	4 763
Antal anställda	63 242	62 575	65 209	64 568	..
Övriga					
Antal företag	842	329	897	372	365
Antal anställda	2 323	2 099	2 547	2 275	..
Totalt					
Antal företag	11 018	6 391	10 135	6 327	6 211
Antal anställda	71 076	68 967	73 003	71 024	59 793

1) Uppgifterna för 1975 och 1976 har hämtats från centrala företagsregistret på SCB. Värden för 1977 är beräknade på grundval av byggnadsproduktionsstatistikens material. Uppgifter för 1977 från centrala företagsregistret kan erhållas tidigast under 2a halvåret 1979.

Tabell 1b 2 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER HUVUDBRANSCH¹ OCH STORLEK. ANTAL FÖRETAG, ANSTÄLLDA, ARBETSTIMMAR OCH LÖNER. 1975 OCH 1976²
Enterprises by main activity and size. Number of enterprises, employees, hours worked and salaries and wages. 1975 and 1976

Huvudbransch ¹	Totalt		Företag med 2 och fler anställda		Storleksgrupp, antal anställda 1976		
	1975	1976	1975	1976	2-49	50-99	100-
Byggnadsplåtslageri							
antal företag	1 183	1 114	782	780	770	6	4
antal anställda	5 133	5 740	4 903	5 519	4 608	346	565
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	8 843	9 499	8 280	9 035	7 583	578	874
löner, mkr	213	268	203	258	212	18	28
Byggnadsglasmästeri							
antal företag	522	501	386	381	381	-	-
antal anställda	2 152	2 223	2 059	2 131	2 131	-	-
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	3 699	3 749	3 494	3 519	3 519	-	-
löner, mkr	82	97	79	92	92	-	-
VVS-installationer							
antal företag	2 578	2 369	1 681	1 671	1 626	26	19
antal anställda	22 454	22 869	21 948	22 393	13 041	1 896	7 456
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	40 866	40 566	39 271	39 429	21 995	3 252	14 182
löner, mkr	1 052	1 213	1 026	1 186	627	99	460
El-installationer							
antal företag	2 543	2 439	1 794	1 768	1 712	39	17
antal anställda	22 475	22 460	22 067	22 015	14 219	2 532	5 264
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	39 252	38 717	38 191	37 769	24 139	4 272	9 358
löner, mkr	957	1 071	936	1 049	640	125	284
Måleriarbeten							
antal företag	2 684	2 284	1 089	1 053	1 015	27	11
antal anställda	12 799	13 268	12 231	12 799	9 283	1 764	1 752
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	22 981	22 418	21 747	21 508	15 566	3 001	2 941
löner, mkr	602	710	576	687	476	100	111
Övrigt byggnadshantverk ³							
antal företag	1 508	1 428	659	674	661	9	4
antal anställda	6 063	6 443	5 759	6 167	4 669	660	838
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	10 558	10 955	9 836	10 409	7 852	1 118	1 439
löner, mkr	261	314	249	300	219	35	46
Totalt							
antal företag	11 018	10 135	6 391	6 327	6 165	107	55
antal anställda	71 076	73 003	68 967	71 024	47 951	7 198	15 875
antal arbetstimmar,							
1 000-tal	126 199	125 904	120 819	121 669	80 654	12 221	28 794
löner, mkr	3 167	3 673	3 069	3 572	2 266	377	929

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

2) Uppgifterna har hämtats från centrala företagsregistret på SCB. Motsvarande uppgifter för 1977 kan erhållas tidigast under 2a halvåret 1979.

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

Tabell 1b 3 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 1977				
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Arbete åt byggherre ¹	2 448	3 635	5 898	4 776	..	1 138	1 481	643	1 514
Arbete åt annat byggnadsföretag	1 304	1 745	3 545	3 068	..	509	890	371	1 298
Fristående konsultuppdrag m m	2	2	4	22	..	..	..	0	22
Totalt	3 754	5 382	9 447	11 503 ²	3 637 ²	1 647	2 371	1 014	2 834

1) Här ingår inte arbete åt annat byggnadsföretag.

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på entreprenadform inte inhämtats. 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 1b 4 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 1977				
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Bostadshus	1 399	2 071	2 819	1 739	..	545	631	270	293
Därav									
Reparation och underhåll (%)	30	37	46	44	..	66	53	16	11
Övriga byggnader	962	1 273	2 629	2 395	..	530	736	322	807
Därav									
Reparation och underhåll (%)	19	32	32	27	..	51	37	16	6
Anläggningar	87	291	450	642	..	63	114	51	414
Totalt	2 448	3 635	5 898	8 413 ²	3 637 ²	1 138	1 481	643	1 514

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

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekttyp och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

Tabell 1b 5 PRODUKTIONSVÄRDET¹ FÖRDELAT EFTER REGION OCH FÖRETAGSSTORLEK. MKR
Production value by region and size of enterprise. Million Sw. Kr.

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal anställda 1977				
	1975	1976	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Stockholm	770	1 045	840	..	133	199	167	341
Östra mellansverige	1 427	847	728	..	93	302	91	242
Småland med öarna	575	681	487	..	197	195	22	73
Sydsverige	897	1 002	827	..	322	213	91	201
Västsverige	1 116	1 367	961	..	186	355	122	298
Norra mellansverige	583	759	473	..	116	131	53	173
Mellersta Norrland	224	218	174	..	27	33	40	74
Övre Norrland	306	320	286	..	64	53	57	112
Totalt	5 898	6 239	8 413 ²	3 637 ²	1 138	1 481	643	1 514

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

2) För företag med 2-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på region och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

Tabell 1b 6 PRODUKTIONSVÄRDE, SYSSELSÄTTNING OCH LÖNER FÖR FÖRETAG AV OLIKA STORLEK
Production value, employment, salaries and wages in enterprises of different size

	Totalt				Företagsstorlek, antal anställda 1977				
	1965	1970	1975	1977	2-9	10-19	20-49	50-99	100-
Antal företag	4 719	5 827	6 450	6 211	4 674	841	543	107	46
Produktionsvärde av byggnadsverksamhet, mkr	3 143	5 382	9 447	11 503	3 637	1 647	2 371	1 014	2 834
Antal anställda i genomsnitt ¹	62 232	68 935	69 125	59 793	19 977	11 985	14 923	5 871	7 037
Löner till anställda ¹ mkr	1 437	2 038	2 908	3 241	989	625	846	344	437

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

1c BYGGKONSULTFÖRETAG
Building consultants

Tabell 1c 1 FÖRETAGEN FÖRDELADE EFTER FÖRETAGSFORM OCH STORLEK. ANTAL
Enterprises by type of legal organizations and size. Number

Företagsform	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977			
	1970 ¹	1975	1977	0-9	10-49	50-99	100-
Fysiska personer	196	380	587	586	1	-	-
Juridiska personer							
Aktiebolag	1 058	1 501	1 723	1 502	193	17	11
Övriga	24	18	24	16	1	1	6
Totalt	1 278	1 899	2 334	2 104	195	18	17

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

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

Beställare	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977			
	1970 ¹	1975	1977	0-9	10-49	50-99	100-
Byggherre ²	1 358	1 849	1 363	..	438	127	798
Byggnadsföretag	168	185	163	..	76	29	58
Summa	1 526	2 034	1 526	..	514	156	856
Andra byggkonsultföretag	61	56	45	..	25	5	15
Totalt	1 587	2 090	2 482 ³	911 ³	539	161	871

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) För företag med 0-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

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

Projekttyp	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977			
	1970 ²	1975	1977	0-9	10-49	50-99	100-
Bostadshus	252	397	260	..	96	10	154
Övriga byggnader	990	1 308	740	..	305	88	347
Anläggningar	116	144	363	..	37	29	297
Totalt	1 358	1 849	2 274 ³	911 ³	438	127	798

1) Produktionsvärdet avser här endast värdet av arbete år 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) För företag med 0-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på projekttyp och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

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

Region	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977			
	1974	1975	1977	0-9	10-49	50-99	100-
Stockholm	316	487	340	..	97	41	202
Östra mellansverige	243	254	173	..	48	21	104
Småland med öarna	96	90	87	..	27	1	59
Sydsverige	180	250	178	..	70	9	99
Västsverige	314	339	300	..	116	44	140
Norra mellansverige	110	194	113	..	37	5	71
Mellersta Norrland	59	100	58	..	17	6	35
Övre Norrland	147	135	114	..	26	0	88
Totalt	1 465	1 849	2 274 ²	911 ²	438	127	798

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) För företag med 0-9 anställda har uppgift om produktionsvärdets fördelning på region och beställare inte inhämtats. För dessa företag redovisas därför endast summan av det totala produktionsvärdet.

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

	Totalt			Företagsstorlek, antal årsanställda 1977			
	1970 ¹	1975	1977	0-9	10-49	50-99	100-
Antal företag	1 278	1 899	2 334	2 104	195	18	17
Produktionsvärde av byggkonsult- verksamhet ² , mkr	1 526	2 034	2 417	911	514	151	841
Antal anställda inom byggkonsult- verksamhet ³	22 127	18 413	16 120	5 083	3 704	1 295	6 038
Löner till anställda inom byggkonsultverksamhet, mkr ³	946	1 172	1 168	329	282	99	458

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

2) I produktionsvärdet ingår här inte arbeten utförda åt andra byggkonsultföretag. För företag med 0-9 anställda har emellertid denna uppgift inte gått att särskilja. För dessa storleksklasser redovisas alltså det totala produktionsvärdet.

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 BYGGNADSVVERKSAMHETEN
1965, 1970, 1975-1977
Number of enterprises, employees, production value, salaries and
wages and construction costs by type of cost. Million Sw. Kr.

	Totalt				
	1965	1970	1975	1976	1977
Antal företag	19	16	10	9	8
Produktionsvärde, mkr	558	862	885	1 017	863
Antal anställda inom bygg- nadsverksamhet	3 459	3 623	2 536	2 432	2 900
Löner till anställda inom byggnadsverksamhet, mkr	123	169	167	201	193
Vissa övriga kostnader, mkr	367	433	411	504	436
Därav:					
Material, bränsle och förnödenheter	212	232	185	206	176
Ersättning till underentre- prenörer inkl kostnader för lejda transporter	152	195	225	297	257
Maskinhyror	3	6	1	1	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
Arbete åt byggherre (kommun) ¹	42	169	116	100
Arbete för egen räkning	516	693	769	763
Arbete åt byggnadsföretag	0	0	-	-
Totalt	558	862	885	863
Därav värde av arbeten utförda av egen personal	406	667	660	606

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
Flerfamiljshus	479	709	701	513
Småhus och fritidshus	18	58	92	126
Summa bostadshus	497	767	793	639
därav underhåll och reparationer	34	109	151	224
Övriga byggnader	61	58	71	197
därav underhåll och reparationer	2	3	-	42
Anläggningar	-	37	21	27
Totalt	558	862	885	863

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				
	1971	1973	1974	1975	1977
Stockholm	461	355	410	548	433
Västsverige	382	310	310	323	413
Östra Sverige ²	29	14	13	14	17
Summa	872	679	733	885	863

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	1977			
Flerfamiljshus	1	4	..		..	..	..
Småhus och fritidshus	10	4	..		..	..	..
Summa bostadshus	11	8	14	21	11	-	10
därav underhåll o reparation	5	8	14	19	11	-	8
Industribyggnader	23	17	44	30	11	-	19
Skolor, sjukhus	39	47	96	18	-	-	18
Andra byggnader	102	53	411	738	578	50	100
Summa övriga byggnader	164	117	551	776	589	50	137
därav underhåll o reparation	102	43	92	94	18	33	43
Kraft- o gasverk inkl distributions- ledningar	310	399	1 083	1 479	44	1 435	-
Vatten- o regningsverk inkl distri- butionsledningar	1	41	-	-	-	-	-
Gator, vägar och broar	724	1 009	1 417	1 529	19	1 374	136
Andra anläggningar inkl tele- anläggningar	1 483	1 991	2 731	3 175	3 000	30	145
Summa anläggningar	2 518	3 440	5 231	6 183	3 063	2 839	281
Totalt	2 693	3 565	5 796	6 980	3 663	2 889	428

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				
	1972	1973	1974	1975	1977
Stockholm	251	320	409	428	366
Östra mellansverige	501	519	579	654	703
Småland med öarna	212	213	210	229	221
Sydsverige	216	196	247	269	232
Västsverige	597	592	682	686	857
Norra mellansverige	250	238	257	267	300
Mellersta Norrland	248	224	213	220	320
Övre Norrland	468	474	570	593	930
Summa	2 743	2 776	3 167	3 346	3 929

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 Statens järn- vägar, tele- verket	Vatten- fallsv, statens vägverk, fortifika- tionsförv	Övriga inkl byggnads- styrelsen
	1975	1977			
Genomsnittligt antal an- ställda inom byggnads- verksamhet ¹	45 022	44 298	26 491	15 485	2 322
Löner till anställda in- om byggnadsverksam- het ¹ , mkr	2 204	2 691	1 590	992	109
Material, bränsle och förnödenheter, mkr	2 142	2 432	1 617	687	128
Maskinhyror, mkr	195	279	30	230	19

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 KOMMUNER FÖRDELADE EFTER FÖREKOMST AV BYGGNADSVVERKSAMHET I EGEN
REGI OCH EFTER KOMMUNGRUPP. ANTAL
Communes by existence of own account construction and by commune group. Number

Förekomst av egen- regibyggnande	Totalt				Därav Stockholm Göteborg Malmö	Kommuner med antal invånare			Lands- ting
	1965	1970	1975	1977		mindre än 10 000	10 000- 49 999	50 000-	
Kommuner med egenregibyggnande	579	560	293	289	3	56	174	33	23
Kommuner utan egenregibyggnande	459	313	8	11	-	3	8	-	-
Totalt	1 038	873	301	300	3	59	182	33	23

Tabell 4.2 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER PROJEKTTYP OCH KOMMUNGRUPP. MKR
The production value by type of project and commune group. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt				Därav Stockholm Göteborg Malmö	Kommuner med antal invånare			Lands- ting
	1965	1970	1975	1977		mindre än 10 000	10 000- 49 999	50 000-	
Flerfamiljshus	30	52	57	83	22	8	37	16	-
Småhus	7	17	15	16	1	5	7	3	-
Industribyggnader	6	3	26	16	12	-	3	1	-
Skolor, sjukhus, kyrkor	49	123	220	345	93	16	94	83	59
Andra byggnader	29	69	100	179	41	11	69	58	-
Kraft- o gasverk inkl distributionsledningar	249	371	605	568	175	8	173	212	-
Vatten- o reningsverk inkl distributionsledningar	456	483	685	813	96	45	414	258	-
Gator, vägar o broar	418	425	638	795	335	13	266	181	-
Andra anläggningar	134	287	416	494	144	17	151	182	-
Kostnader ej fördelade på projekt	15	2	8	11	-	-	2	1	8
Totalt	1 393	1 832	2 770	3 320	919	123	1 216	995	67

Tabell 4.3 VÄRDET AV UNDERHÅLLS- OCH REPARATIONSARBETEN FÖRDELADE EFTER PROJEKTTYP OCH KOMMUNGRUPP. MKR
The value of current repairs and maintenances by type of project and commune group. Million Sw. Kr.

Projekttyp	Totalt			Därav Stockholm Göteborg Malmö	Kommuner med antal invånare		
	1970	1975	1977		mindre än 10 000	10 000- 49 999	50 000-
Flerfamiljshus	32	36	52	12	5	24	11
Småhus	7	7	8	1	2	4	1
Industribyggnader	1	9	3	-	-	2	1
Skolor, sjukhus, kyrkor	43	108	165	52	9	64	40
Andra byggnader	37	62	71	5	6	37	23
Kraft- o gasverk inkl distribu- tionsledningar	109	162	176	62	3	52	59
Vatten- o reningsverk inkl distri- butionsledningar	112	182	226	38	13	104	71
Gator, vägar o broar	142	226	275	121	6	82	66
Andra anläggningar	131	159	216	73	7	73	63
Kostnader ej fördelade på projekt	0	1	1	-	-	1	-
Totalt	614	952	1 193	364	51	443	335

Tabell 4.4 PRODUKTIONSVÄRDET FÖRDELAT EFTER REGION. MKR
The production value by region. Million Sw. Kr.

Region	Totalt					Därav	
	1973	1974	1975	1976	1977	Kom- muner	Lands- ting
Stockholm	623	711	558	668	681	656	25
Östra mellansverige	386	397	397	440	448	439	9
Småland med öarna	170	198	204	205	233	228	5
Sydsverige	358	354	424	451	487	479	8
Västsverige	497	510	537	612	715	708	7
Norra mellansverige	216	244	270	288	318	311	7
Mellersta Norrland	134	136	153	171	164	161	3
Övre Norrland	180	160	227	214	274	271	3
Totalt	2 564	2 710	2 770	3 049	3 320	3 253	67

Tabell 4.5 SYSSELSÄTTNING M M VID OLIKA GRUPPER AV KOMMUNER
Employment etc by commune groups

	Totalt				Därav	Kommuner med antal invånare			Lands- ting
	1965	1970	1975	1977	Stockholm Göteborg Malmö	mindre än 10 000	10 000- 49 999	50 000-	
Genomsnittligt antal arbetare	18 556	18 148	16 805	20 426	3 521	783	10 388	5 689	45
Andel av kommuner- nas byggnads- o anlägg- ningsinvesteringar som utförts med egen perso- nal ¹ , procent	28	21	34	25	40	13	18	23	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 LUFTTRAFIKFÖRETAG MED EGENREGIBYGGANDE
Enterprises in mining and quarrying, manufacturing, electricity, gas and water services, tramway, railway and air transport enterprises engaged in own account construction

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

	Totalt			Elverk	Industri	Spårvägs-, järnvägs- och luft- trafik
	1974	1975	1977			
Produktionsvärde, mkr	774	942	983	196	707	80
Genomsnittligt antal arbetare	9 708	9 855	6 300 ¹	..	..	623

1) Antalet arbetare hänförliga till byggnadsverksamhet inom elverk- och industriföretagen 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 BRANSCH
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	1976				
Produktionsvärde, mkr	227	459	1 062	815	126	90	31
Genomsnittligt antal arbetare	5 900	6 800	6 782	5 508	371	710	198

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 55.

Uppgiftsskyldighet

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

Blankett 25

Byggnads-
verksamhet**PRODUKTIONSSTATISTIK**

1977

● **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 1978. Uppgifter lämnas även för verksamhet som pågått endast en del av året. Företag med längre räkenskapsår än 12 månader skall lämna uppgifter för hela perioden med angivande av periodens omfattning under punkt a.

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

Med byggnadsverksamhet avses

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

● **Räkenskapsår**

Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1978. Företag som inte haft bokslut under 1977 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutas under 1978.

● **Anstånd**

Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktpersoner står angivet längst ner på blanketten) ifall Ni har svårigheter att fylla in 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, bergtrum 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

	fr o m	t o m
a Räkenskapsåret avser tiden		1977
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 anvisningarn rad 112 sidan 2	☐ Nej

KONSORTIEFÖRHÅLLANDEN

Har företaget ingått i konsortiebildning avseende entreprenadåtagande under år 1977?	☐ Ja → OBS anvisningar rad 116 sidan 2	☐ Nej
--	---	------------------------------

REPARATION OCH UNDERHÅLL

Omfattade företagets verksamhet 1977 helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?	☐ Ja	☐ Nej	VÄND!
Blankettutgivare	Postadress	Kontaktpersoner	Telefon
STATISTISKA CENTRALBYRÅN			Riktnr Abonnentnr Ankn.nr
Enheten för finansstatistik	Fack 102 50 STOCKHOLM	Margareta Sääf Anne-Marie Lindfors	08 - 14 05 60 4585 4581

2
FÖRETAGETS PRODUKTIONSVÄRDE AVSEENDE BYGGNADSVÄRKSAMHET

Allmänt
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. Fördela därför först företagets produktion på beställarkategori på raderna 111, 112 och 116. Beloppet på rad 112 avser de projekt där företaget varit underentreprenör. Beloppet på rad 116, som avser projekt i Sverige där fakturering skett direkt till byggherre, överförs i högerkolumnen och nedsummeras tillsammans med företagets arbete avseende egna fastigheter till rad 120, dvs 120 = 116 + 113 + 114. Beloppet på rad 120 fördelas sedan på projekt och region på blankettens undre hälft.

Rad 112
Avser de projekt där företaget varit underentreprenör.

Rad 116
Här redovisas fakturering till statlig och kommunal byggherre, allmännyttigt och kooperativt bostadsföretag, byggherre inom den privata sektorn samt till fastighetsägare som låter verkställa underhålls- och reparationsarbeten. Sådana arbeten i egen regi som fortlöpande avyttras i samband med färdigställandet (villor, radhus) ingår här. Företagets andel av bruttointäkter i ev konsortier ingår även här.

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 116. Kan uppgiften för rad 114 ej erhållas direkt ur bokföringen får den uppskattas.

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

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

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

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

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

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

OBS Exkl moms

Fördelning på beställare		Belopp 1 000-tal kr	Värden av för egen räkning utförda arbeten	Belopp 1 000-tal kr
Utom landet			Ny-, till- och ombyggnadsarbeten avseende egna fastigheter	113
Av företaget utförda arbeten utom landet	111			
Inom landet			Underhålls- och reparationsarbeten avseende egna fastigheter	114
Värdet av fakturering till företag med byggnadsverksamhet	112			
Värdet av fakturering (eller motsv) direkt till byggherre	116			116
			Summa (rad 113 + 114 + 116)	120

Ungefärlig fördelning av rad 120 (= 113 + 114 + 116) 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
OBS Summa rad 210 + 220 + 230 = 120	
Summa (rad 120 ovan)	
Stockholms län	A, B 301
Uppsala län	C 302
Södermanlands län	D 303
Östergötlands län	E 304
Jönköpings län	F 305
Kronobergs län	G 306
Kalmar län	H 307
Gotlands län	I 308
Blekinge län	K 309
Kristianstads län	L 310
Malmöhus län	M 311
Hallands län	N 312
Göteborgs och Bohus län	O 313
Älvsborgs län	P 314
Skaraborgs län	R 315
Värmlands län	S 316
Örebro län	T 317
Västmanlands län	U 318
Kopparbergs län	W 319
Gävleborgs län	X 320
Västernorrlands län	Y 321
Jämtlands län	Z 322
Västerbottens län	AC 323
Norrbottnens län	BD 324

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

Blankett 26

Byggnads-
hantverk

1977

● **Räkenskapsår**

Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1978. Företag som inte haft bokslut under 1977 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutats under 1978.

● **Anstånd**

Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktpersoner 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 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 1978. 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

- **byggnadsplåtslagerarbeten:**
byggnadsplåtslageri, takplåtslageri, ventilationstrummor och dylikt plåtslageri.

● **värme-, ventilations- och sanitetsarbeten:**

avloppsinstallation, gasledningsinstallation, oljeeldningsaggregatinstallation ej utförda av tillverkaren, rörinstallation, vattenledningsinstallation och värmeledningsinstallation.

● **elektrisk installation:**

elektrisk installation, hiss- och teleinstallation.

● **byggnadsglasmästeriarbeten**● **måleri- och tapetseringsarbeten**● **övrigt byggnadshantverk:**

byggnadssnickeri, golvläggning, golvslipning, mattläggning (linoleum-, heltäckningsmatta), parkettläggning, plattsättning, stuckatörsarbeten, ugn(kakel-)murning, ångpannemurning.

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

ALLMÄNNA UPPGIFTER OM VERKSAMHETEN

a Räkenskapsåret avser tiden	fr o m	1 t o m	1977
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 åt annat byggnads-/byggnadshantverksföretag?	☐ Ja → OBS anvisningar rad 112 sidan 2 ☐ Nej		

VÄND!

Blankettutgivare

Postadress

Kontaktpersoner

Telefon

Riktnr

Abonnentnr

Ankn.nr

SCB STATISTISKA CENTRALBYRÅN
Enheten för finansstatistik

Fack
102 50 STOCKHOLM

Margareta Sääf
Anne-Marie Lindfors

08 14 05 60 4585
4581

REPARATION OCH UNDERHÅLL

Omfattade företagets verksamhet 1977 helt eller till någon del underhåll och reparation avseende husbyggnader (bostadshus, industribyggnader eller andra byggnader)?

☐ Ja

☐ Nej

FÖRETAGETS PRODUKTIONVÄRDE AVSEENDE BYGGNADSVÄRKSAMHET

OBS Exkl moms

Här avses både byggnadshantverk och husbyggnads- och anläggningsarbeten samt schaktning och andra grundarbeten.

Allmänt

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. Fördela därför först företagets produktion på beställarkategori på raderna 111, 112 och 116. Beloppet på rad 112 avser de projekt där företaget varit underentreprenör. Beloppet på rad 116 avser projekt i Sverige där fakturering skett direkt till byggherre. Beloppet på rad 116 fördelas sedan på projekt och region på blankettens undre hälft.

Rad 112

Avser de projekt där företaget varit underentreprenör.

Rad 116

Här redovisas fakturering till statlig och kommunal byggherre, allmännyttigt och kooperativt bostadsföretag, byggherre inom den privata sektorn samt till fastighetsägare som låter verkställa underhålls- och reparationsarbeten. Då fakturor har utställts på byggnads- resp byggnadshantverksföretag redovisas fakturavärdet däremot ovan på rad 112.

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

218

Hit hänförs industribyggnader, skolor, sjukhus, kyrkor, affärs-, kontors- och lagerbyggnader m m.

Rad 228

Kraft-, gasverk, vatten- och reningsverk, distributionsledningar, gator, vägar, broar m m.

Fördelning på beställare		Belopp i 1 000-tal kr
Utom landet		
Av företaget utförda arbeten utom landet	111	
Inom landet		
Värdet av fakturering till byggnads- resp byggnadshantverksföretag	112	
Värdet av fakturering (eller motsv) direkt till byggherre	116	

Ungefärlig fördelning av rad 116 på projekt, region

Projekt		Belopp 1 000-tal kr
Summa (rad 116 ovan)		
Fördelning på		
Bostadshus	208	
Därav		
Reparations- och underhållsarbeten	% 209	
Övriga byggnader	218	
Därav		
Reparations- och underhållsarbeten	% 219	
Anläggningar	228	

OBS Summa rad 208 + 218 + 228 = 116

Region		Belopp 1 000-tal kr
Stockholms län	A, B 301	
Uppsala län	C 302	
Södermanlands län	D 303	
Östergötlands län	E 304	
Jönköpings län	F 305	
Kronobergs län	G 306	
Kalmar län	H 307	
Gotlands län	I 308	
Blekinge län	K 309	
Kristianstads län	L 310	
Malmöhus län	M 311	
Hallands län	N 312	
Göteborgs och Bohus län	O 313	
Älvsborgs län	P 314	
Skaraborgs län	R 315	
Värmlands län	S 316	
Örebro län	T 317	
Västmanlands län	U 318	
Kopparbergs län	W 319	
Gävleborgs län	X 320	
Västernorrlands län	Y 321	
Jämtlands län	Z 322	
Västerbottens län	AC 323	
Norrbottnens län	BD 324	
Summa (rad 301 t o m 324 = 116)		

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**1977****Blankett 36****Byggkonsult-
verksamhet**

- 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 1978. 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, tomtvall),

- **Räkenskapsår**
Uppgifterna avser i huvudsak det räkenskapsår som gått till ända närmast före den 1 januari 1978. Företag som inte haft bokslut under 1977 skall lämna uppgifter för det räkenskapsår som avslutas under 1978.
- Uppgifterna insänds till statistiska centralbyrån **senast den 12 maj 1978.**
- **Anstånd**
Kontakta oss per telefon (telefonnr och kontaktpersoner 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.

- **upphandling av konsulttjänster och entreprenader, projekteringsledning och bygglledning,**
- **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

a Räkenskapsåret avser tiden	fr o m	tom	1977
b Har företaget bedrivit byggkonsultverksamhet under räkenskapsåret?	☐ Ja → Fortsätt till sid 2 ☐ Nej → Om Ni tidigare bedrivit byggkonsultverksamhet, ange tidpunkt då den nedlades. Ange nuvarande verksamhet, samt återsänd blanketten till SCB Tidpunkt Nuvarande verksamhet		

VÄND!

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

FÖRETAGETS PRODUKTIONSVÄRDE AVSEENDE BYGGKONSULTVERKSAMHETEN

Allmänt

Produktionsstatistiken avser bl a att belysa den svenska byggkonsultverksamhetens omfattning och fördelning på projekt och regioner. Förekomsten 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. Fördela därför först företagets produktion på beställarkategori på raderna 111, 112, 115 och 116. Beloppet på rad 116, som avser projekt i Sverige där fakturering skett direkt till byggherre, fördelas sedan på projekt och region på blankettens undre hälft.

Rad 112

Avser de projekt där företaget varit underkonsult.

Rad 115

Avser projekt där fakturering skett till företag med byggnadsverksamhet inkl byggnadshantverksföretag (såsom måleri, VVS-företag, el- och andra installationsföretag, plåt- och smidesföretag, glasmästeri, isolerings-, golvläggnings- och plattsättningsföretag).

Rad 116

Här redovisas värdet av fakturor utställda till statliga beställare, kommuner och landsting, allmännyttiga och kooperativa bostadsföretag samt privata beställare (inkl byggvaruföretag).

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 industribyggnader, skolor, sjukhus, kyrkor, affärs-, kontors- och lagerbyggnader m m.

Rad 228

Hit hänförs kraft-, gasverk, vatten- och reningsverk, distributionsledningar, gator, vägar, broar m m.

OBS Exkl moms

Fördelning på beställare		Belopp 1 000-tal kr
Utom landet		
Av företaget utförda arbeten utom landet	111	
Inom landet		
Värdet av fakturering till företag med byggnadsverksamhet (inkl bygghantverksföretag)	115	
Värdet av fakturering till andra företag med byggkonsultverksamhet (inkl HSB och Svenska Riksbyggens konsultationsavdelningar)	112	
Värdet av fakturering (eller motsv) direkt till byggherre	116	

Ungefärlig fördelning av rad 116 på projekt, region

OBS Summa rad 208 + 218 + 228 = 116		
Projekt		Belopp 1 000-tal kr
Summa (rad 116 ovan)		
Fördelning på		
Bostadshus	208	
Övriga byggnader	218	
Anläggningar	228	

Region		Belopp 1 000-tal kr
Stockholms län	A, B	301
Uppsala län	C	302
Södermanlands län	D	303
Östergötlands län	E	304
Jönköpings län	F	305
Kronobergs län	G	306
Kalmar län	H	307
Gotlands län	I	308
Blekinge län	K	309
Kristianstads län	L	310
Malmöhus län	M	311
Hallands län	N	312
Göteborgs och Bohus län	O	313
Älvsborgs län	P	314
Skaraborgs län	R	315
Värmlands län	S	316
Örebro län	T	317
Västmanlands län	U	318
Kopparbergs län	W	319
Gävleborgs län	X	320
Västernorrlands län	Y	321
Jämtlands län	Z	322
Västerbottens län	AC	323
Norrbottnens län	BD	324
Summa (rad 301 t o m 324 = 116)		

FÖRETAGETS PERSONAL

Anställd personal hänförlig till bygg-konsultverksamhet i Sverige		Antal
Administrativ personal	403	
Teknisk personal	404	

PERSONALKOSTNADER

Löner till personal hänförlig till bygg-konsultverksamhet i Sverige		Belopp 1 000-tal kr
Administrativ personal	413	
Teknisk personal	414	
Löner till svensk personal i utlandet ¹	415	

¹ Med svensk personal i utlandet avses alla svenskar sysselsatta i utlandet mindre än ett år.

Synpunkter på blanketten

Allmänna upplysningar

Förfrågningar ang ovanstående kan ställas till (TEXTA)

Företagets namn, utdelningsadress och adress

Telefon (riktnr och abonnentnr)

Träffas säkrast

Datum

Underskrift

För	(04-kort)	
SCB	0 4	

Löpnr

Tilläggsblankett till finans- och produktionsstatistikblanketterna
BYGGNADSVVERKSAMHET I UTLANDET

1977

Sekreteresskydd

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

ANVISNINGAR		Belopp i 1 000-tal kr
1 Även företagets andel av utländska konsortiers fakturering skall ingå	1 Av företaget fakturerade arbeten avseende projekt utom landet (= rad 111 i produktionsstatistikblanketten)	
1 B Arbeten utförda på beställning av svenska företags dotterbolag i utlandet skall inte ingå	därav	
	1A Arbeten utförda för svenska ambassader och konsulat	[]
	1B Övriga arbeten utförda åt svenska beställare	[]
	1C Arbeten utförda som underentreprenör till svenskt byggnadsföretag	[]

ANVISNINGAR		Belopp i 1 000-tal kr
2-6 Även företagets andel av utländska konsortiearbeten skall ingå	2 Nedlagda kostnader i pågående arbeten avseende projekt utom landet vid räkenskapsårets början.	
5 Avser maskiner och inventarier som vid anskaffningen bokförts som "nedlagda kostnader i pågående arbeten".	3 Tillkommer: Under räkenskapsåret nedlagda kostnader i projekt	
	3A Egna projekt	+
	3B Andel i konsortier	+
	4 Avgår: Nedlagda kostnader för under året resultatavräknade projekt.	./.
	5 Avgår: Kostnadsreduceringar i samband med överföringar/försäljningar av maskiner och inventarier	./.
	6 Nedlagda kostnader i pågående arbeten avseende projekt utom landet vid räkenskapsårets slut (del av rad 324 i finansstatistikblanketten).	=

SCB F/FI 406. 4 1978 100 ex

SCB

Blankettutgivare

STATISTISKA CENTRALBYRÅN
Enheten för finansstatistik

Postadress

Box 902
701 22 ÖREBRO

Kontaktman

Per Östling

Telefon
Riktnr

08

Abonnentnr Ankn.nr

14 05 60 4566

ANVISNINGAR

Egen verksamhet

Kolumnen avser den del av utlandsverksamheten som **inte** bedrivs i konsortieform

Konsortieverksamhet

Rad 7

På rad 7 tas upp den andel av utlandskonsortiernas direkta löner som faktiskt redovisats på rad 271 i finansstatistikblanketten. Om konsortielöner i utlandet inte ingår där blir värdet alltså = 0.

Rad 7A, 7B

Betalning från Sverige genom svensk bank till utlandet skall betraktas som i **Sverige** utbetald lön.

Raderna avser ej konsortieverksamheten. Jämför raderna 8A och 8B.

Rad 8 t o m 10

Avser utlandskonsortiernas **totala kostnader** som betalas i Sverige och inte bara kostnader motsvarande företagets andel av konsortierna.

Rad 8A, 8B

Betalning från Sverige genom svensk bank till utlandet skall beaktas som i **Sverige** utbetald lön.

Rad 9A

Här avses de kapitalkostnader ett företag har haft under räkenskapsåret (i samband med kreditgivning åt beställare) och som belastat utlandsprojekt.

Rad 9B

Om företaget för under räkenskapsåret resultatavräknade projekt har reserverat för beräknade återstående räntekostnader och som motkonto använt "nedlagda kostnader i pågående arbeten" anges beloppet på denna rad.

Rad 9C

Uppgiften får uppskattas

Uppgiften får uppskattas

Rad 9D

Uppgiften får uppskattas

Rad 9E

På raden skall bl a följande uppgifter ingå:

- Löner, sociala avgifter och pensionskostnader för arbeten i Sverige som påförts utlandsprojekten direkt eller via någon tids- eller påläggsschablon (t ex kostnader för projekterings och konstruktionsarbeten, inköpskontorets kostnader etc)
- Sociala avgifter för den personal vars löner redovisas på rad 7 och/eller 8A och 8B.
- Beräknad hyra för maskiner

Rad 10

Uppgiften får uppskattas

Uppgiften får uppskattas

Rad 11

Raden skall endast innehålla kostnader i utlandet.

Specifikation av vissa kostnader som under räkenskapsåret nedlagts i utlandsprojekt

Beloppet på rad 3A (sid 1) fördelas nedan i den vänstra kolumnen

	Egen verksamhet	Konsortieverksamhet
	Belopp i 1 000-tal kr	Belopp i 1 000-tal kr
7 Direkta löner till personal i utlandet (del av rad 271 i finansstatistikblanketten)		
därav		
7A I Sverige utbetald lön till svensk personal som tjänstgjort i utlandet mindre än ett år	[]	
7B I Sverige utbetald lön till svensk personal som tjänstgjort i utlandet mer än ett år	[]	
		På rad 8 t o m 10 skall ingå utlands-konsortiernas totala kostnader som betalas i Sverige genom det egna företagets försorg/förmedling
		Belopp i 1 000-tal kr
8A I Sverige utbetald lön till svensk personal som tjänstgjort i utlandet mindre än ett år		
8B I Sverige utbetald lön till svensk personal som tjänstgjort i utlandet mer än ett år		
9 På utlandsprojekten förda svenska kostnader		
9A Räntekostnader		
9B Beräknade återstående räntekostnader		
9C Tjänster och underentreprenader köpta och betalda i Sverige		
9D Svenskt material (och materiel)		
9E Övriga svenska kostnader		
10 Tjänster och underentreprenader köpta i utlandet men betalda från Sverige		
11 Övriga kostnader i utlandet för utlandsprojekten (Raden räknas enklast ut som rad 3A – rad 7 – rad 9 [A t o m E] – rad 10)	=	

Utgifter avseende sociala avgifter och pensionskostnader i utlandet

12 Har företaget betalat några sociala avgifter och pensionskostnader till utländska myndigheter eller institutioner?

☐ Ja

☐ Nej

Vissa tillgångar och skulder i utlandet

ANVISNINGAR	TILLGÅNGAR	Belopp i 1 000-tal kr
16 Raden avser de fall då man vid resultatavräkning av utlandsprojekt reserverar för framtida kapitalkostnader. Se även rad 9B.	13 Byggnader och övrig fast egendom (del av rad 354 och 356 i finansstatistikblanketten).	
	14 Maskiner och inventarier (del av rad 353 i finansstatistikblanketten).	
	SKULDER	
	15 Fakturerat belopp i pågående arbeten avseende projekt utomlands (del av rad 424 i finansstatistikblanketten).	
	16 Reserv för beräknade återstående räntekostnader	
		Rad på vilken reserven ingår
	17 Ange på vilken rad i finansstatistikblanketten som reserven för beräknade återstående räntekostnader redovisas.	

En fredad personlig sektor

Begreppet personlig integritet utgör kärnan i datalagen och återkommer ofta i den allmänna debatten. SCB tillmäter integritetsfrågorna mycket stor betydelse, och en mängd åtgärder vidtas för att värna om uppgiftslämnarnas personliga integritet.

En grundtanke är att den enskilde skall ha en fredad personlig sektor, inom vilken han eller hon kan avvisa inblandning och insyn från samhället och medmänniskorna.

Behovet av maktbalans mellan individ och samhälle kan också innefattas i begreppet personlig integritet. I detta ADB-teknikens tidevarv kan stora kvantiteter information om enskilda människor sammanföras, bearbetas och överblickas. Vetskapen om detta inger många människor olustkänslor. De vill kunna kontrollera vilka uppgifter som finns om dem själva och ha garantier för att uppgifterna inte missbrukas.

Lagstiftarna och SCB tar fasta på detta. Det finns en särskild myndighet – datainspektionen – som bland annat har till uppgift att reglera och övervaka att personregistren och deras användning inte blir integritetskränkande. Sekretesslagen anger vilka uppgifter som är sekretessbelagda. Datalagen stadgar tystnadsplikt för alla som sysslar med personregister enligt datalagen och ger var och en rätt att ta del av de uppgifter i dessa register som finns om honom eller henne själv. Inom SCB vidtar vi olika integritetsskyddande åtgärder osv.



SCBs publikationer kan köpas i bokhandeln eller från Liber distribution, 162 89 Vällingby, tfn 08/89 01 20. God vägledning ger förteckningarna »Månadens tryck» och »Årets tryck». Ni får dem gratis från SCBs distributionsdetalj, Box 902, 701 22 Örebro, tfn 019/14 03 20. — Ytterligare hjälp kan Ni få genom att vända Er till SCBs **upplysningstjänst**, Fack, 102 50 Stockholm, tfn 08/14 05 60. SCB kan också åtaga sig att mot betalning ta fram statistik baserad på nytt grundmaterial eller bearbeta befintlig statistik för speciella ändamål. Kontakta SCBs **uppdragscentral**, Fack, 102 50 Stockholm, tfn 08/14 05 60, så får Ni veta mera.