

Statistiska centralbyrån, Stockholm

National Central Bureau of Statistics, Stockholm, Sweden

Referent

Amanuens K. Tiemer
08/63 05 60/373

Datum

1.9.1967

Meddelande nr

I 1967:61

Sid

(1)9

STATISTISKA CENTRALBYRÅNS

-5. SEP 1967

BIBLIOTEK

PRODUKTION OCH LEVERANSER AV FARTYG OCH BÅTAR M.M. ÅR 1966

Production and deliveries of ships, boats and floating structures in 1966

I föreliggande publikation lämnas en preliminär redogörelse¹⁾ ur den årliga industristatistiken beträffande produktion och leveranser år 1966 för varugruppen Fartyg och båtar, kapitel 89 i Brysselnomenklaturen. Vidare lämnas vissa översiktliga uppgifter för branschen skeppsvarv och båtbyggerier. För jämförelse har även medtagits motsvarande data för år 1965.

Den årliga industristatistiken lämnar i princip mått på under året utförd produktion. Då den långa produktionstiden för större fartyg oftast medför en avvikelse mellan värdet av under året utförd produktion och värdet av under året levererade fartyg och båtar är det av intresse att även redovisa leveransuppgifter. Redovisningen av levererade fartyg och båtar m.m. omfattar såväl värden som kvantitativa uppgifter (tabell 1).

För branschen skeppsvarv och båtbyggerier lämnas i nedanstående tabell en översikt över antal arbetsställen, anställda, salutillverkningsvärde (inklusive bruttoersättning), vissa kostnader samt förädlingsvärde. Det bör observeras att i industristatistiken skall ingå alla arbetsställen med minst fem sysselsatta i årsgenomsnitt. Alla arbetsställen, som år 1965 hänförts till gruppen skeppsvarv och båtbyggerier har förts hit även år 1966, även om produktionsinriktningen skulle ha ändrats så, att fartygsproduktion eller fartygsreparationer inte längre dominerar.

¹⁾ Sammanställningar som här redovisas i preliminär form, kommer senare att redovisas i Sveriges officiella statistik "Industri 1966".

	<u>1965</u>	<u>1966</u>
1. Antal arbetsställen	142	135
2. Förvaltningspersonal: antal	7 856	7 945
3. Arbetarpersonal: antal	23 308	22 773
4. utförda arbetstimmar (1 000 tim)	46 615	44 994
5. Salutillverkningsvärde inklusive bruttoersättning (mkr)	2 128.2	2 258.0

Kostnader för

6. Råvaror, halvfabrikat, färdiga delar m.m. (mkr)	1 122.2	1 267.3
7. Bränslen, drivmedel, elektrisk energi (mkr)	24.3	24.8
8. Lönbearbetning, transporter (mkr)	90.3	69.5
9. Förädlingsvärde ¹⁾ (mkr)	891.4	896.4

De redovisade uppgifterna om förvaltningspersonalen avser antalet anställda vid en viss tidpunkt, den 1 augusti 1965 respektive den 15 september 1966. Uppgifterna om arbetarpersonalen avser däremot medelantalet anställda under redogörelseåret. Siffran över antalet arbetstimmar avser arbetad tid, övertid inräknad.

Uppgifterna beträffande salutillverkningsvärde (inklusive bruttoersättning) avser all under året utförd produktion för avsalu och all bruttoersättning för branschen; således även produktion av andra varor än de som medtagits i tabell 1.

Förädlingsvärdet utgörs av salutillverkningsvärdet (inklusive bruttoersättning) med avdrag för kostnader för elektrisk energi, inköpt bränsle och drivmedel, utbetald förädlingslön, ersättning för transporter, inköpt emballage samt förbrukade råvaror och halvfabrikat m.m. och har således karaktären av ett grovt mått på bidraget till bruttonationalprodukten.

Av nedanstående tablå framgår att 98,2 procent av den totala produktionen av branschvaror²⁾ utfördes vid arbetsställen klassificerade som skeppsvarv och båtbyggerier. Denna branschs produktion av andra varor än branschvaror utgjorde 15,0 procent av dess totala salutillverkningsvärde (inklusive bruttoersättning). Summan av de två kolumnerna under "Branschvaror" överensstämmer med summa produktion och bruttoersättning år 1966 i tabell 2 och summan för raden "Branscharbetsställen" överensstämmer med salutillverkningsvärdet (inklusive bruttoersättning) år 1966 i tablå ovan.

1) Rad 5 minus raderna 6-8

2) Som branschvaror har här räknats varor som ingår i kapitel 89 i Brysselomenklaturen samt reparationer och ombyggnader av fartyg och båtar.

Värdet av under år 1966 utförd produktion (mkr)

	Branschvaror		Andra varor	Summa
	Nybyggnader	Reparatio- ner och om- byggnader		
Branscharbetsställen	1 652.2	267.0	338.8	2 258.0
Andra arbetsställen	22.1	12.8	..	..
Summa	1 674.3	279.8	..	..

I tabell 1 återfinns leveransuppgifter för de varor som ingår i kapitel 89: Fartyg och båtar. För varje statistiskt nummer finns uppgift om motsvarande nummer enligt SITC-nomenklaturen angivet inom parentes. Leveransuppgifterna i tabellen omfattar alla leveranser av fartyg och båtar m.m. oavsett inom vilken bransch leveranserna skett. I tabell 2 lämnas uppgifter angående leveransernas värden och värdet av utförd produktion och av erhållen bruttoersättning för reparationer och ombyggnader av fartyg och båtar under åren 1965 och 1966. Tabell 3, där utöver leveranser även införsel och utförsel anges, utgör en komplettering till tabell 2.

Inom branschen skeppsvarv och båtbyggerier kan utskiljas två grupper arbetsställen med inbördes betydande olikheter i verksamheten. I nedanstående tablå har detta illustrerats genom att branschen delats upp i arbetsställen som i huvudsak producerar fartyg och båtar med en bruttodräktighet av 100 ton eller däröver, grupp 1, och övriga arbetsställen, grupp 2. Som framgår av tablå, domineras branschen av grupp 1, som svarar för 89 procent av salutillverkningsvärdet (inklusive bruttoersättning).

	Grupp 1		Grupp 2	
	1965	1966	1965	1966
1. Antal arbetsställen	21	20	121	115
2. Förvaltningspersonal: antal	6 829	6 923	1 027	1 022
3. Arbetarpersonal: antal	19 401	18 937	3 907	3 836
4. utförda arbetstimmar (1 000 tim)	39 027	37 476	7 588	7 518
5. Salutillverkningsvärde inklusive bruttoersättning (mkr)	1 940.9	2 065.0	187.3	193.0
Kostnader för				
6. Råvaror, halvfabrikat, färdiga delar m.m. (mkr)	1 066.3	1 209.1	55.9	58.2
7. Bränsle, drivmedel, elektrisk energi (mkr)	19.8	20.2	4.5	4.6
8. Lönbearbetning, transporter (mkr)	89.3	66.8	1.0	2.7
9. Förädlingsvärde ¹⁾ (mkr)	765.5	768.9	125.9	127.5

1) Rad 5 minus raderna 6-8

Av tabblån framgår bl.a. att produktionens salutillverkningsvärde (inklusive bruttoersättning) per anställd inom grupp 1 gått upp från 74 tkr år 1965 till 80 tkr år 1966. För grupp 2 har 1965 års siffra på 38 tkr per anställd gått upp till 40 tkr år 1966.

Produktionskostnaderna (6, 7 och 8 i tabblån ovan) i procent av salutillverkningsvärdet (inklusive bruttoersättning) har för grupp 1 ökat från 60.6 procent år 1965 till 62.8 procent år 1966. Motsvarande siffror för grupp 2 är 32.8 procent år 1965 och 33.9 procent år 1966.

Tabell 1. LEVERANSER AV FARTYG OCH BÅTAR M.M. ÅREN 1965 OCH 1966
 Deliveries of ships, boats and floating structures in 1965 and 1966

Stat.nr	Varuslag ¹⁾ Commodity	År 1965			År 1966	
		Kvan- titets- grund	Kvan- titet	Salu- värde mkr	Kvan- titet	Salu- värde mkr
89.01	Fartyg och båtar, ej hänförliga till annat nummer i detta kapitel:					
050	krigsfartyg (735.1.0)	st	..	0.1	4	12.8
931						
o.939	lustfartyg (735.3.0): Numren återfinnas omedelbart efter stat.nr 89.01.949					
	andra fartyg: bruttodräktighet: 100 ton eller däröver (735.3.0):					
	- handelsfartyg, maskindrivna:					
110	- - tankfartyg	br.-ton st	958 089 35	957.4	738 960 22	674.555 5
181	- - malmtankfartyg	br.-ton st	- -	-	- -	-
182	- - kyl- och frys-fartyg	br.-ton st	74 372 8	189.0	499 1	3.7
183	- - torrlastfartyg och passagerarfartyg	br.-ton st	237 483 31	348.2	444 308 33	675.9
210	- fiske- och fångstfartyg	br.-ton st	964 6	4.3	860 6	5.8
310	- andra fartyg	br.-ton st	- -	-	1 140 3	8.0
400	- skrov	st	2	8.6	..	2.2
	andra fartyg; bruttodräktighet: mindre än 100 ton (735.3.0):					
911						
o.919	- handelsfartyg, maskindrivna	br.-ton st	63 1	0.3	60 1	0.3
920	- fiskefartyg	br.-ton st	262 9	1.5	357 27	1.7
	- roddbåtar och paddelkanoter:					
941	- - av järn	st	82	0.1	62	0.1
945	- - av trä	"	2 793	2.3	1 636	1.4
949	- - av annat material:					
1	- - - av plast	st	4 070	4.7	5 220	6.6
2	- - - av lättmetall	"	500	0.4	430	0.4
9	- - - av annat material	"	550	0.1	450	0.1

¹⁾ Siffrorna inom parentes anger statistiskt nummer enligt SITC-nomenklaturen

Tabell 1 (forts.)

Stat.nr	Varuslag Commodity	År 1965			År 1966	
		Kvan- titets- grund	Kvan- titet	Salu- värde mkr	Kvan- titet	Salu- värde mkr
931/939						
0.981/989	- andra fartyg och båtar:					
1	- - segelbåtar	st	876	11.4	1 401	12.9
	- - motorbåtar:					
2	- - - av trä	"	559	7.3	389	8.3
3	- - - av plast	" 3	028	10.5	2 011	10.9
4	- - - av lättmetall	"	76	4.6	35	3.8
5	- - - av annat material	"	3	0.7	2	4
9	- - andra båtar	"	3	0.2	3	0.1
991						
0.999	- skrov	"	4	0.3	24	0.2
89.02	Bogserbåtar (735.9.1):					
001	av järn med en bruttodräktig- het av högst 70 ton	br.-ton st		5.2	.. 27	3.8
009	andra slag	br.-ton st	43			
89.03	Fyrskepp, flodsprutor, mud- derverk, alla slag, ponton- kranar och andra fartyg, i fråga om vilka förflyttningen är av underordnad betydelse i förhållande till deras huvuduppgift, ävensom flyt- dockor (735.9.2):					
100	mudderverk och sandsugare	st	3	2.0	-	-
900	andra slag	"	1	3.0	1	2.0
89.05	Annan flytande materiel, så- som kassuner, förtöjnings- bojar och andra bojar samt sjömärken (735.9.3):					
100	av metall	..	..	1.2	..	0.4
900	av annat material	..	..	0.0	..	0.1

Tabell 2. VÄRDE AV PRODUKTION OCH LEVERANSER AV FARTYG OCH BÅTAR M.M. ÅREN 1965 OCH 1966

Value of production and deliveries of ships, boats and floating structures in 1965 and 1966

Varuslag ¹⁾ Commodity	År 1965		År 1966	
	Produk- tion mkr	Leve- ranser mkr	Produk- tion mkr	Leve- ranser mkr
Krigsfartyg (89.01.050)	35.5	0.1	45.0	12.8
Bogserbåtar (89.02.001,009)	4.7	5.2	3.7	3.8
Andra fartyg:	1 521.1	1 550.2	1 623.1	1 417.3
Bruttodräktighet: 100 ton eller däröver:	1 478.1	1 507.5	1 575.3	1 370.1
- Handelsfartyg maskindrivna:	1 462.8	1 494.6	1 561.0	1 354.1
- - Tankfartyg (89.01.110)	873.4	957.4	738.4 ²⁾	674.5
- - Malmtankfartyg (89.01.181)	0.9	-	79.3	-
- - Kyl- och frys-fartyg (89.01.182)	103.0	189.0	24.2	3.7
- - Torrlast- och passagerarfartyg (89.01.183)	485.5	348.2	719.1	675.9
- Fiske- och fångstfartyg (89.01.210)	4.9	4.3	6.0	5.8
- Andra fartyg (89.01.310)	0.7	-	6.1	8.0
- Skrov (89.01.400)	9.7	8.6	2.2	2.2
Bruttodräktighet: mindre än 100 ton (89.01.911/999)	43.0	42.7	47.8	47.2
Övrig till kapitel 89 hänförlig produktion (89.03, 89.05)	6.0	6.2	2.5	2.5
Summa produktion och summa leveranser	<u>1 567.3</u>	<u>1 561.7</u>	<u>1 674.3</u>	<u>1 436.4</u>
Bruttoersättning för reparationer och ombyggnader av fartyg och båtar:				
- svenska	206.1	..	224.3	..
- utländska	68.3	..	55.5	..
Summa produktion och bruttoersättning	<u>1 841.7</u>	<u>==</u>	<u>1 954.1</u>	<u>==</u>

1) Siffrorna inom parentes anger statistiskt nummer enligt Bryssel-nomenklaturen

2) Avser malmbulktankfartyg (Oil-Bulk-Ore)

Tabell 3. LEVERANSER, UTFÖRSEL OCH INFÖRSEL AV FARTYG OCH BÅTAR M.M. ÅR 1966

Deliveries, export and import of ships, boats and floating structures in 1966

Varuslag ¹⁾ Commodity	Leveranser			Utförsel		Införsel	
	Kvan- titets- grund	Kvan- titet	Salu- värde mkr	Kvan- titet	Värde fob mkr	Kvan- titet	Värde cif mkr
Krigsfartyg (89.01.050)	st	4	12,8	-	-	-	-
Bogserbåtar (89.02.001, 009)	st	27	13,8	3	2,2	1	0,1
Andra fartyg:	st	11756	1417,3	636	786,0	21372	363,0
Bruttodräktighet: 100 ton eller däröver	br.-ton	1185767	1370,1	744273	773,2	..	330,5
- Handelsfartyg maskindrivna:	st	65		31		27	
- - Tankfartyg (89.01.110)	br.-ton	1183767	1354,1	744273	773,2	116232	326,3
- - Malmtankfartyg (89.01.181)	st	56		31		19	
- - Kyl- och frys-fartyg (89.01.182)	br.-ton	738960	674,5	490246	455,0	1660	6,6
- - Torrlast- och passagerarfartyg (89.01.183)	st	22		14		2	
- - Fiske- och fångstfartyg (89.01.210)	br.-ton	-	-	-	-	-	-
- Andra fartyg (89.01.310)	st	-		-		-	
- Skrov (89.01.400)	br.-ton	499	3,7	-	-	6235	18,2
Bruttodräktighet: mindre än 100 ton	st	1		-		1	
(89.01.911/999)	br.-ton	444308	675,9	254027	318,2	108337	301,5
Övrig till kapitel 89 hänförlig produktion	st	33		17		16	
och utrikeshandel (89.03, 89.05)	br.-ton	860	5,8	-	-	..	3,2
Summa	st	6		-		6	
	br.-ton	1140	8,0	-	-	..	1,0
	st	3		-		2	
	br.-ton	..	2,2	-	-	-	-
	st	..		-		-	
	st	11691	47,2	605	12,8	21345	32,5
	-	..	2,5	..	1,7	..	12,7
	-	..	1436,4	..	789,9	..	375,8

¹⁾ Siffrorna inom parentes anger statistiskt nummer enligt Bryssel-nomenklaturen.

TRANSLATION OF SWEDISH WORDS

Antal	Number	Lustfartyg	Pleasure yacht
Arbetarpersonal	Workers	Lättmetall	Light metal
Arbetsställe	Establishment	Lönbearbetning	Contract work
Arbetstimme	Hour worked		
Bogserbåt	Tug	Malmtankfartyg	Ore/oil carrier
Boj	Buoy	Maskindrivna	Engine driven
Bransch	Type of activity	Motorbåt	Motor-boat
Bruttodräktighet	Gross tonnage	Mudderverk	Dredger
Bruttoersättning	Value of services rendered	Ombyggnad	Re-building
Bränsle	Fuel	Paddelkanot	Paddling canoe
Drivmedel	Fuel	Plast	Plastics
		Pontonkran	Floating crane
Elektrisk energi	Electric energy	Reparation	Repairing
Fartyg	Vessel	Roddbåt	Rowing-boat
Fiske- och fångst-fartyg	Fishing-vessel	Råvara	Raw material
Flodspruta	Fire-float	Salutillverk-ningsvärde	Sales value
Flytande	Floating	Sandsugare	Sand-pump-dred-ger
Fyrskepp	Light-vessel	Segelbåt	Sailing-boat
Förtöjningsboj	Landing stage	Sjömärke	Beacon
Förvaltningspersonal	Administrative staff	Skrov	Hull
Halvfabrikat	Semi-finished products	Tankfartyg	Tanker
Handelsfartyg	Merchant vessel	Torrlast- och passagerarfartyg	Dry-cargo- and passenger vessel
Järn	Iron	Trä	Wood
Kapitel	Chapter	Vara	Product
Kassun	Coffer-dam	Värde	commodity
Krigsfartyg	War ship		Value
Kvantitet	Quantity		
Kvantitetsgrund	Unit		
Kyl- och frys-fartyg	Reefer		