

TILASTOLLINEN PÄÄTOIMISTO,  
STATISTISKA CENTRALBYRÅN,

Helsinki  
Helsingfors

Tiedustelut-Förfrågningar

Pvm-Datum

No

Yliaktuaari M. Kavonius  
Överaktuarie

11.2.1971

TE 1971:1

K. Molnar  
646401/10

VALUTUOTANTO VUONNA 1969

PRODUKTIONEN AV GJUTGODS ÅR 1969

Vuotta 1969 koskevan kyselyn yhteydessä kartoitettiin ensimmäisen kerran Suomen kokonaisvaluotanto. Tähän asti on tilastoista selvinnyt ainoastaan ns. kauppavalu, jolloin mm. konetehtaiden koneita varten suorittamat valut ovat jääneet pois tilastoista valun muodossa. Tämä kysely on suoritettu samankaltaisena kuin Suomen Metalliteollisuusyhdistys suorittaa jäsenkunnassaan useamman kerran vuodessa. Kyselyt on koordinoitu kansainvälisiä tarpeita vastaaviksi. Kysely on lähetetty kaikille teollisuustilastoon vastaaville metalliteollisuuden toimipaikoille, joilla jonkinlaista valutoimintaa on, jolloin tietojen peittävyys on sama kuin muillakin teollisuustilaston tiedoilla. Käytännössä nämä tiedot sisältänevät kaiken Suomessa tehdyn valun.

I samband med förfrågningarna för år 1969 har den totala produktionen av gjutgods i Finland för första gången kartlagts. Hittills har endast information om s.k. handelsgjutgods utvunnits ur statistiken. Härvid har bl. a. det gjutgods maskintillverkarna framställt för maskiner, i egenskap av gjutgods, saknats i statistiken. Denna förfrågning har utförts på samma sätt som Finlands Metallindustriförbunds förfrågningar bland sina medlemmar flere gånger årligen. Förfrågningarna har koordinerats så att de motsvarar internationella behov. Förfrågningen har sänts till alla de arbetsställen inom metallindustrin, vilka ingår i industristatistiken och vilka framställer gjutgods. Uppgifterna täcker alltså verksamheten i samma grad som industristatistiken i allmänhet täcker verksamheten inom industrin. I praktiken torde i dessa uppgifter ingå all produktion av gjutgods i Finland.

Määrä tonneina  
Mängd i ton

A. RAUTAMETALLIT - JÄRNMETALLER

I Rautavalu - Järngjutning

1. Putket ja putkivarusteet - Rör och utrustning av rör	34 596
2. Kauppa ja rakennusvalu - Handels- och byggnadsgjutning	19 301
3. Valssit - Valsar	1 099
4. Kokillit - Kokiller	6 030
5. Muu rautavalu - Annan järngjutning	62 607
YHTEENSÄ RAUTAVALUA - JÄRNGJUTNING, SAMMANLAGT	123 633

Rautavalun määrään sisältyy SG-valorua -  
SG-gjutning ingår i järngjutningens mängd

17 958

II Adusoitu valu - Aduserad gjutning

1. Putkivarusteet - Utrustning till rör	-
2. Muu adusoitu valu - Annan aduserad gjutning	1 633
YHTEENSÄ ADUSOITUA VALUA - ADUSERAD GJUTNING, SAMMANLAGT	1 633

III Teräsvalu - Stålgjutning

1. Ruostumaton ja haponkestävä teräsvalu - Orostad och syrhållbar stålgjutning	3 782
2. Muu teräsvalu - Annan stålgjutning	16 707
YHTEENSÄ TERÄSVALUA - STÅLGJUTNING SAMMANLAGT	20 489

B. EI-RAUTAMETALLIT - ICKE-JÄRNMETALLER

I	Kupariseosvalu - Gjutning av kopparblandning	
1.	Alumiinipronssi - Aluminiumbrons	173
	a) hiekkavalu - sandgjutning	53
	b) kokillivalu - kokillgjutning	120
2.	Muut pronssit - Annan brons	1 750
	a) hiekkavalu - sandgjutning	1 042
	b) kokillivalu - kokillgjutning	708
3.	Messinki - Mässing	1 391
	a) hiekkavalu - sandgjutning	203
	b) kokillivalu - kokillgjutning	1 188
4.	Kupari - Koppar	28
	a) hiekkavalu - sandgjutning	21
	b) kokillivalu - kokillgjutning	7
	YHTEENSÄ KUPARISEOSVALUJA - GJUTNING AV KOPPAR- PLANDNINGAR, SAMMANLAGT	3 353
II	Kevytmetallivalu - Lättmetallgjutning	
1.	Alumiini - Aluminium	1 097
	a) hiekkavalu - sandgjutning	313
	b) kokillivalu - kokillgjutning	784
2.	Magnesium - Magnesium	2
	a) hiekkavalu - sandgjutning	2
	b) kokillivalu - kokillgjutning	-
	YHTEENSÄ KEVYTMETALLIVALUA - LÄTTMETALLGJUTNING, SAMMANLAGT	1 099
III	Muut valut (ei-rautametallit) - Andra gjutningar (icke-järnmetaller)	20
	a) hiekkavalu - sandgjutning	15
	b) kokillivalu - kokillgjutning	5
IV	Painevalu - Pressgjute	
1.	Alumiini - Aluminium	194
2.	Sinkki - Zink	128
3.	Kupariseokset - Kopparblandningar	413
4.	Muu painevalu - Annat pressgjute	205
	YHTEENSÄ PAINEVALUA - PRESSGJUTE, SAMMANLAGT	940