



BILLERUDS REGISTRERINGSSYSTEM

1111

Billeruds registreringssystem

Det internationellt mest kända klassificeringssystemet, "Dezimalklassifikation (DK)", tillåter klassificering av alla tänkbara handlingar, men beteckningarna ha en tendens att bli långa och i specialfall kan indelningen visa sig mindre lämplig. Med anledning härav ha många företag utarbetat egna system. Billeruds registreringssystem kan sägas vara en kompromiss mellan dessa båda lösningar.

Ur DK-systemet ha de för bolaget mest aktuella områdena brutits ut och givits bokstavs-beteckningarna A—Z, var och en indelad efter decimalprincipen. I en del fall, såsom för grupperna M och N, har DK-systemets uppdelning bibehållits, men beteckningarnas längd ha minskats. Uppdelningen av grupp A överensstämmer med hela DK-systemet, varigenom dettas omfattning kunnat bibehållas i full utsträckning.

Huvudgrupperna i Billeruds system äro

- A Fastigheter
- B Anläggningar, byggnader, bostäder
- C Skogsbruk
- D Fibermaterialens fysikaliska och kemiska egenskaper samt deras förädling
- E Mekanisk förädling av trä och produkter därav
- F Tillverkning av kemisk massa
- G " " papper
- H " " andra produkter av massa
- J " " produkter av papper och papp
- L Lantbruk
- M Verkstadsrörelse och byggnadsteknik
- N Värme och kraft, vatten och avlopp, fabriksutrustning
- R Kommunikationer
- T Köp och försäljning
- X Ekonomi
- Y Administration
- Z Sociala och allmänna frågor
- A Övrigt inkl. allmän teori och material
- O Diverse

Grupp O skall användas, då det av någon anledning är önskvärt att hålla handlingarna rörande ett visst ärende skilda från registret i övrigt. Underindelning av denna grupp sker i nummerföljd, varvid särskilt kartotek föres.

För vissa ändamål ha andra klassificeringsgrunder än decimalprincipen måst tillämpas. Sålunda registreras t. ex. viss korrespondens alfabetiskt och kronologiskt, bokföringsallegat, ordernotor m. m. numeriskt.

I vissa fall kan det vara önskvärt att ange till vilken förvaltning en handling hör. För den skull ha införts vissa hjälpbokstäver, som sättas inom parentes.

Följande beteckningar äro fastställda:

- (Al) Allmänt och gemensamt
- (Bi) Billerud
- (BS) Billerud Sales Co
- (Bk) Borgvik
- (Bo) Bosjön

- (Ch) Charlottenberg
- (GG) Glava Glasbruk
- (GS) Glava Skogar
- (GB) Gruvöns Bruk
- (Hi) Hillringsberg
- (Hk) Huvudkontoret
- (Hv) Hvitvands Elverk
- (Jö) Jössefors
- (Kr) Kraftöverföring (ej tillhörande viss förvaltning)
- (Ky) Kyrkebyn
- (Li) Lier, Varald & Bogen
- (LS) Ludvika Skogar
- (LA) Ludvika Angeåg
- (Ny) Nyhammars Skogar
- (Rä) Rämen
- (Sl) Slottsbron
- (Sö) Sölje
- (To) Torsby

Exempel på dessa hjälpbeteckningars användning framgår av den särskilda kommentaren till huvudgrupp B.

För att underlätta registreringen bör man undvika att sammanföra olika frågor i samma meddelande. Även om detta iakttages, kan det emellertid förekomma, att olika registreringsmöjligheter finnas. I sådana fall kan man lägga en kopia av handlingen på alla de ställen, där innehållet berättigar till en registrering, vilket dock icke låter sig göra ifråga om inkommande handlingar. Ett annat sätt är att lägga handlingen på ett ställe samt hänvisningsblad på de övriga.

Det är av stor betydelse, att skrivelser o. dyl. få en rubrik, som så tydligt som möjligt anger skrivelsens innehåll. Registreringsarbetet underlättas även av att handlingar, som skola arkiveras, förses med registreringsbeteckning av den, som handlagt ärendet. Beteckningen skall sättas i skrivelsens övre högra hörn.

När ett ärende bör registreras på två ställen, förbindas de båda beteckningarna med ett plustecken, t. ex. F 32 + F 42, varvid kopior av handlingarna måste placeras på både F 32 och F 42.

När en fråga behandlas i relation till en annan, förbindas beteckningarna med kolon, t. ex. statistik rörande veduppspelning X 5 : F 122 eller F 122 : X 5. Handlingen placeras på den beteckning, som står först. Detta registreringsätt är mycket användbart och minskar avsevärt behovet av undergrupper.

Siffran 0 betecknar i de flesta fall allmänt och siffran 9 diverse. Under allmänt skola frågor, som beröra två eller flera av de nämnda undergrupperna föras, medan sådant som hör till gruppen utan att nämnas bland undergrupperna, föres under diverse.

Vid behov av ytterligare undergrupper skall skriftligt förslag underställas Arkivet för godkännande.

* * *

Den första upplagan förelåg färdig 1939. Under åren 1945—1946 har systemet reviderats och kompletterats med ledning av de gångna årens erfarenheter och i samarbete med ett flertal andra företag.

Översikt

A Fastigheter

- 0 Allmänt
- 1 Köp- och lagfartshandlingar, vattenrätter, vattenfallsutredningar
- 2 Bruksrättigheter och bruksprivilegier
- 3 Gruvor och gruvandelar
- 4 Stads- och byggnadsplaner
- 5 Lantmäteriförrättningar
- 6 Fastighetsgravationer
- 7 Köp, byte, försäljning, arrendering
- 8 Sjö- och vattenregleringar
- 9 Diverse

B Anläggningar, byggnader och bostäder

- 0 Allmänt
- 1 Anläggningar vid skog och lantbruk
- 2 Industriella anläggningar
- 3 Kraftstationer, elektriska anläggningar, dammbyggnader, eldistribution
- 4 Bostäder, kontors- och andra byggnader
- 5 Fartyg och anläggningar för transport
- 6 Främmande anläggningar
- 9 Diverse

C Skogsbruk

- 0 Allmänt
- 1 Skogens skötsel och förädling
- 2 Skogsindelning och värdering
- 3 Drivning
- 4 Mätning och märkning
- 5 Köp, byte och försäljning av skogsprodukter
- 6 Virkesredovisning
- 7 Jakt och fågel

D Fibermaterialens fysikaliska och kemiska egenskaper samt deras förädling

- 0 Allmänt
- 1 Morfologi
- 2 Fysik
- 3 Kemi
- 4 Förädling
- 5 Bearbetning och användning av lignin
- 6 Bearbetning och användning av terpentin
- 7 Bearbetning och användning av harts och fetter
- 8 Bearbetning och användning av andra heterogena träkemiska produkter

E Mekanisk förädling av trä och produkter därav

- 0 Allmänt
- 1 Trävaror
- 2 Fanér och fanérprodukter
- 3 Slipmassa
- 4 Fiberplattor
- 5 Formade och gjutna fiberprodukter
- 6 Bearbetning och efterbehandling
- 7 Träets användning som konstruktionsmaterial
- 8 Mekaniska egenskaper
- 9 Diverse

F Tillverkning av kemisk massa

- 0 Allmänt
- 1 Vedbehandling
- 2 Råmaterial
- 3 Sulfatprocessen
- 4 Sulfat- och sodaprocesserna
- 5 Övriga metoder att framställa massa ur ved, även ur speciella råvaror
- 6 Mekanisk behandling av massan

- 7 Kemisk efterbehandling av massa, speciellt blekning
- 8 Provningsmetoder, de enskilda massaegenskaperna och dessas beroende av fabriktionsbetingelserna
- 9 Massatyper

G Tillverkning av papper

- 0 Allmänt
- 1 Råmaterial
- 2 Massaberedning och malning
- 3 Annan behandling före pappersmaskinen
- 4 Pappersmaskiner
- 5 Efterbehandling
- 6 Färdigställning
- 7 Pappersprovning
- 8 Papperstyper
- 9 Liner, papp och kartong

H Tillverkning av andra produkter av massa

- 0 Allmänt
- 1 Viskosprodukter
- 2 Kopparsilke och andra produkter av hydratcellulosa
- 3 Cellulosaacetat
- 4 Cellulosanitrat
- 5 Övriga cellulosastrar
- 6 Cellulosaetrar
- 7 Bearbetningsmetoder och användningsområden för cellulosaederivat
- 8 Speciella produkter av massa
- 9 Diverse

J Tillverkning av produkter av papper och papp

- 0 Allmänt
- 1 Säckar, påsar, kuvert, behållare, rör
- 2 Föremål av sammanklistrade papper
- 3 Produkter för diverse ändamål
- 4 Tryckta och mönstrade produkter
- 5 Ytbehandlade och doppade produkter
- 6 Föremål av skuret papper och tunn papp
- 7 Kartongage
- 8 Lådor
- 9 Diverse

L Lantbruk

- 0 Allmänt
- 1 Markberedning
- 2 Åkerjordens produktion
- 3 Beteskulturer
- 4 Artificiell torkning
- 5 Maskiner, utrustning, redskap m. m.
- 6 Djur
- 7 Mjölkhantering
- 8 Ekonomibyggnader
- 9 Diverse

M Verkstadsrörelse och byggnadsteknik

- 1 Verkstadsteknik
- 2 Verktyg, verktygsmaskiner, bearbetningsmetoder speciellt för metaller och trä
- 4 Byggnadsteknik och byggnadsstatik
- 5 Landkommunikationsmedlens teknik, järnvägsbyggnad, gatubyggnad, vägbyggnad
- 6 Vattenbyggnad
- 9 Byggnadsmaterial, byggnadsarbeten, husbyggnad

N Värme och kraft, vatten och avlopp, fabriksutrustning

- 0 Allmänt
- 1 Värme
- 2 Kraft
- 3 Elektroteknik
- 5 Alstring, fördeining och nyttiggörande av pneumatisk energi, kylteknik
- 6 Maskiner och anordningar för transport av gaser och vätskor, fläktar och blåsmaskiner, rörledningar, pumpar etc.
- 7 Vatten och avlopp, uppvärmning, ventilation, belysning
- 8 Maskinelement, transportdon, kraftöverföring, fastsättningsdon, smörjning

R Kommunikationer

- 0 Allmänt
- 1 Gatu- och vägtrafik
- 2 Flod- och sjötrafik
- 3 Järnvägstrafik
- 4 Lufttrafik
- 7 Post, telefon, telegraf, radio
- 8 Spedition
- 9 Diverse

T Köp och försäljning

- 0 Allmänt
- 1 Inköp och förråd
- 2 Inköpskorrespondens
- 3 Marknadsundersökningar, reklam
- 4 Försäljningsorganisation
- 5 Intresseföreningar, konventioner
- 6 Konkurrenter och köpare, underhandlingar och samarbete
- 7 Försäljning
- 8 Försäljningskorrespondens
- 9 Diverse

X Ekonomi

- 0 Allmänt
- 1 Finansier
- 2 Bokföring

- 3 Revision och kontroll
- 4 Kostnadsberäkningar och ekonomiska utredningar
- 5 Statistik
- 6 Taxering och skatter
- 7 Försäkringar

Y Administration

- 0 Allmänt
- 1 Aktiebolags-, aktieägare- och aktiefrågor
- 2 Dotterbolag
- 4 Organisation
- 5 Personalfrågor
- 6 Arbets- och löneavtal (kollektivavtal)
- 8 Utomstående bolag, institutioner, föreningar, personuppgifter m. m.

Z Sociala och allmänna frågor

- 0 Allmänt
- 1 Arbetstid
- 2 Arbetarskydd, olycksfall, yrkessjukdomar
- 3 Sjukvård
- 4 Arbetslöshet
- 5 Säkerhetstjänst
- 6 Hygien
- 7 Samhällsbyggnad
- 8 Rekreation, förströelse
- 9 Diverse

Ä Övrigt inkl. allmän teori och material

- 0 Allmänt
- 1 Filosofi
- 2 Religion, teologi
- 3 Samhällsvetenskaper, rätt, förvaltning
- 4 Språkvetenskap
- 5 Matematik, naturvetenskaper
- 6 Tillämpade vetenskaper, medicin, teknik
- 7 Konst, konstindustri, fotografi, musik, underhållning, idrott
- 8 Litteraturhistoria, skönlitteratur
- 9 Geografi, biografi, historia

Ö Diverse

A. Fastigheter

A 0 Allmänt	A 6 Fastighetsgravationer
04 Lagstiftning	60 Allmänt
05 Institutioner och föreningar	61 Gravationsbevis
A 1 Köp- och lagfartshandlingar, vatten- rätter, vattenfallsutredningar	62 Nyttjanderättsinteckningar
10 Allmänt	63 Servitut (se även resp. sak)
11 Fastighetsregister	64 Fastighetsgravationer
12 Atkomsthandlingar	66 Relaxationer
121 Köp- och lagfartshandlingar	A 7 Köp, byte, försäljning, arrendering
122 Likvidationsskiften	70 Allmänt
13 Vattenfall och vattenrätter (utredningar o. dyl.)	71 Värdering av fastigheter
A 2 Bruksrättigheter och bruksprivilegier	72 Köp av fastigheter (Jfr A 121)
A 3 Gruvor och gruvandelar	73 Arrendering av fastigheter, upplags- platser, vatten
30 Allmänt	74 Byte av fastigheter
31 Egna gruvor och inmutningar	75 Försäljning av fastigheter
32 Övriga gruvor och utomstående in- mutningar	76 Utarrendering av fastigheter
A 4 Stads- och byggnadsplaner	A 8 Sjö- och vattenregleringar
A 5 Lantväteriförrättningar	80 Allmänt
	81 Väterns reglering
	82 Värmelns reglering
	83 Övriga regleringar
	A 9 Diverse

B. Anläggningar, byggnader och bostäder

Inom huvudgruppen erhåller varje förvaltning eller bruk sin avdelning som indelas enligt registret. Allt angående byggnader, maskiner och inredningar sorterar under B, under det att sättet för tillverkningen kommer under sin huvudgrupp. Data rörande en fabriks kokare skall hänföras till B medan sättet för kokningen skall registreras under "F Tillverkning av kemisk massa". Under rubriken "Projekterade nybyggnader" läggas sådana handlingar, som röra ett projekterat företag. Allt efter som projektet tar form, överflyttas de aktuella handlingarna till "Beslutade nybyggnader" och "Byggnader" resp. "Maskiner och inventarier". Under dessa två sistnämnda avdelningar skola alla de handlingar, som tjäna att belysa hur anläggningen utförts, placeras.

Undergrupperingen av B sker därefter med hjälp av registret i övrigt. Underlittera för en

massafabrik erhålles ur F, för ett ångpannehus ur N o. s. v. Beteckningen för kokeriet i Kyrkebyns sulfittfabrik skulle alltså bli B 23 (Ky) F 32. B 23 betecknar en industriell byggnad, (Ky) betecknar bruket Kyrkebyn (sättes inom parentes) F 32 kokning. En elektrisk motor till huggmaskinen i Slottsbrons renseri betecknas B 24 (S1) F 161:N 313.3. Om så anses lämpligare kan utan hänvändelse till Arkivet uppdelning utanför systemet ske genom anslutning av små bokstäver och romerska siffror, t. ex. motor = m, pump = p, transportör = t samt med siffrorna I, II, III etc. för att särskilja flera olika maskiner av samma slag t. ex. transportör nr 3 i blekeriet vid Gruvöns Bruk B 24 (GB) F 72 t III eller överhettare på ångpanna nr 1 vid Billeruds Bruk B 24 (Bi) N 13 I 4.1

B 0	Allmänt	34	Maskiner och inventarier
B 1	Anläggningar vid skog och lantbruk	35	Underhåll och reparationer
10	Allmänt		
11	Projekterade nybyggnader	B 4	Bostäder, kontors- och andra byggnader (Ej skogens och lantbrukets)
12	Beslutade nybyggnader	40	Allmänt
13	Byggnader	41	Projekterade nybyggnader
14	Maskiner och inventarier	42	Beslutade nybyggnader
15	Underhåll och reparationer	43	Byggnader
B 2	Industriella anläggningar	44	Inventarier
20	Allmänt	45	Underhåll och reparationer
21	Projekterade nybyggnader	B 5	Fartyg och anläggningar för transport
22	Beslutade nybyggnader	50	Allmänt
23	Byggnader	51	Projekterade nybyggnader
24	Maskiner och inventarier	52	Beslutade nybyggnader
25	Underhåll och reparationer	53	Byggnader
B 3	Kraftstationer, elektriska anläggningar, dammbyggnader, eldistribution	54	Fartyg, maskiner, inventarier
30	Allmänt	55	Underhåll och reparationer
31	Projekterade nybyggnader	B 8	Främmande anläggningar
32	Beslutade nybyggnader	B 9	Diverse
33	Byggnader		

C. Skogsbruk

C 0	Allmänt	C 12	Dikning
01	Bibliografi, kataloger, handböcker	120	Allmänt
04	Lagstiftning	121	Förslag och rapporter
05	Föreningar, institutioner	13	Skogsvårdsundersökningar
050	Allmänt	130	Allmänt
051	Allmänna institutioner	131	Provstämplingar
.1	Domänstyrelsen	132	Provytor
.2	Kungl. Skogsstyrelsen	139	Diverse
.3	Skogsvårdsstyrelser	14	Skogsbeståndets vård
.4	Ecklesiastika och besparingssko- gar	140	Allmänt
052	Enskilda sammanslutningar (Föreningen för växtförädling av skogs- träd C 181)	141	Röjning och hyggesrensning
.1	Sveriges Skogsägareförbund	16	Skador å växande skog
.2	Svenska Skogsvårdsföreningen	160	Allmänt
.3	Norrlands Skogsvårdsförbund	161	Svampskador
.6	Skogsägareföreningar	162	Insektsskador
.60	Allmänt	163	Stormskador
.61	Riksförbundet	164	Eldskador
.62	Länsförbund	165	Skador, förorsakade av djur
.63	Lokala föreningar	169	Diverse
06	Undervisning	17	Skador och fel å virke
060	Allmänt	170	Allmänt
061	Skogshögskolan, Statens Skogsför- söksanstalt	171	Biologiska fel
062	Skogs- och kolareskolor	172	Tekniska fel
.1	Gammekroppa	18	Växtförädling
.2	Övriga	180	Allmänt
064	Excursioner, studieresor m. m.	181	Föreningen för växtförädling av skogsträd
.1	Skogsveckan	182	
.2	Skogsexcursioner	183	Egna undersökningar och försök
.21	Anordnade av bolaget	19	Diverse
.22	Anordnade av andra	C 2	Skogsindelning och värdering
.3	Utställningar	20	Allmänt
.6	Inspektions- och studieresor	21	Offentliga taxeringar
08		210	Allmänt
09	Diverse	211	Riksskogstaxeringen 1923—29
C 1	Skogens skötsel och förädling	212	" 1943
10	Allmänt	214	Värmlandstaxeringen 1923—29
101	Skogsbotanik	22	Egna taxeringar
11	Skogens föryngring	220	Allmänt
110	Allmänt	221	Äldre taxeringar
111	Kulturer	222	1920 års taxering
.0	Allmänt	223	1930—1937 års taxeringar
.1	Kulturförslag	224	1943 års taxeringar
.2	Kulturrapporter	23	Avverkningsberäkning och kontroll- bok
112	Markberedning och självsådd	25	Utredningar rörande virkestillgång och förbrukning inom vissa områden
113	Omläggning av inägor till skog		
114	Fröklängning		
115	Plantor		
116	Sådd och plantering		
119	Diverse		

C 26	Taxering av främmande skogar
29	Diverse
C 3	Drivning
30	Allmänt
31	Avverkning
310	Allmänt
311	Instruktioner
312	Stämpling
313	Huggning, barkning
314	Aptering
315	Körning och lunning
316	Vältning och rullning
317	Drivningsvägar av tillfällig natur
318	Drivningsrapporter
319	Diverse
32	Virkesvård
320	Allmänt
321	Kvalitetsskiljning
322	Uppläggning
329	Diverse
33	Kojor, härbärgen, stall (se även B 1)
C 4	Mätning och märkning
40	Allmänt
404	Lagar och författningar
406	Excursioner och studieresor
41	Virkesmätningsrådet
42	Wermäländska Inmättningsföreningen
420	Allmänt
.6	Kritik och omdömen om WIF och dess mätning
421	Organisation
.0	Allmänt
.1	Stadgar och tjänstgöringsreglementen
.2	Medlemskap i föreningen och styrelsen
.20	Allmänt
.21	Anmälningar om medlemskap
.22	Anmälningar om utträde
.23	Garantiförbindelser
.24	Styrelsens sammansättning
.4	Verksamheten i Norge
.5	Distrikt och distriktsindelning
.6	Omorganisationen 1935
.8	Styrelse- och förvaltningsberättelse, revision
422	Förenings- och styrelsesammanträden med protokoll
.0	Allmänt
.1	Styrelsesammanträden med protokoll
.2	Kommitté- och utskottssammanträden med protokoll
.4	Föreningssammanträden med protokoll

C 423	Personalfrågor
.0	Allmänt
.1	Tjänstemän
.2	Mätningsspersonal
.3	Pensionsfrågor (Pensionsfonden C 424.51)
.31	Pensionering genom föreningen
.32	SPP
.4	Rese- och traktamentsersättningar
.9	Diverse
424	Räkenskaper
.0	Allmänt
.1	Kontokuranter
.2	Mätningsskostnader
.5	Fonder
.51	Pensions- och gratifikationsfonden
.9	Diverse
425	Kontraktsformulär, mätningssinstruktioner, tumsedlar
426	Virkesmärken och märkeskartor
43	Övriga svenska inmätningssföreningar
44	Norska inmätningssföreningar
46	Egen virkesmätning
47	Statlig virkesmätning
49	Diverse
C 5	Köp, byte och försäljning av skogsprodukter
50	Allmänt
51	Virkesköp
510	Allmänt
.1	Inköpsbolag
511	Prisbildning och prissättning
512	Konventioner
.0	Allmänt
.1	Konventioner för pappersved på Fryken och Klarälven
.2	Konventioner för sågtimmer på Fryken och Klarälven
.3	Konventioner för pappersved efter järnvägarna
.6	Andra konventioner och överenskommelser angående gemensamma köp
513	Avslutade affärer
.0	Allmänt
.1	Leveransvirke
.10	Allmänt
.11	Långtidiga kontrakt
.12	Köp från bolag, kyrkan och kronan
.13	Köp från skogsägareföreningar
.14	„ „ enskilda
.15	„ „ utlandet
.19	Diverse
.2	Leveransrotköp
.3	Rotköp
.30	Allmänt

C 513.31	Salubjudna poster och värderingar
.32	Inköpta rotposter
.4	Brännved, specialvirke m. m.
52	Byte av virke
53	Försäljning av skogsprodukter
530	Allmänt
531	Gagnvirke
532	Träkol
533	Brännved
534	Lövtimmer
535	Specialvirke och övrigt virke
539	Diverse, export
54	Virkesupptingare och ombud
55	Virkesinköpsrapporter, inköpsjournal
59	Diverse
C 6	Virkesredovisning
60	Allmänt
61	Konstanter och förvandlingstal
62	Generalsammandrag
63	Omförning av sortiment
64	Fabrikernas virkesbehov och tillförsel
640	Allmänt
641	Beräknad förbrukning
642	Tillförsel
643	Mottagningsrapporter från fabriker

C 645	Balanser
647	Debiteringspriser (inköpspriser C 511)
65	Virkeslager
650	Allmänt
651	Vid verken
652	„ järnvägarna
653	„ flottlederna
654	„ vägar och i skogen
655	Revirens lager
658	Avsyning av vältplatser
C 7	Jakt och fiske
70	Allmänt
71	Jakt
710	Allmänt
711	Jaktvård, jaktvårdsområden och -föreningar
712	Utarrendering av jakträtt
713	Jaktkort
715	Älgjakt
717	Olaga jakt
719	Diverse
C 74	Fiske
740	Allmänt
741	Fiskevård, fiskevårdsföreningar
742	Utarrendering och upplåtelse av fiskerätter
743	Kräddfiske
747	Olaga fiske
749	Diverse

D. Fibermaterialens fysikaliska o. kemiska egenskaper samt deras förädling

D 0	Allmänt	D 3	Kemi
00	Allmänt	30	Allmänt
01	Bibliografi, kataloger, handböcker, tidskrifter	31	Elementär sammansättning, vedreaktioner
05	Föreningar, organisationer	32	Cellulosans konstitution och struktur
051	Svenska Pappers- och Cellulosaingenjörsföreningen (SPCI)	320	Allmänt
06	Utbildning, undervisning	321	Bestämning av cellulosa
07	Forskning, forskningsinstitut	322	Konstitution och molekylärstruktur
071	Svenska Träforskningsinstitutet (STFI) (Fackavdeln. se E—J)	323	Kristall- och micellarstruktur
08	Historia	33	Cellulosans reaktionssätt
D 1	Morfologi	330	Allmänt
10	Allmänt	331	Additionsföreningar
11	Vedens struktur	332	Xantogenatbildning
110	Allmänt	333	Förestring
111	Årsringar, vår- och höstved	334	Företring
112	Kärnved och splintved	335	Behandling med syror, hydrocellulosa
113	Rotved	336	Behandling med oxidationsmedel, oxycellulosa
114	Kvistved	339	Behandling med andra ämnen
115	Tjurved	34	Övriga polyosser, pektinämnen
116	Bark	340	Allmänt
12	Övriga fibermaterials byggnad	341	Pentosaner
13	Anatomiska element, fibermorfologi	342	Hexosaner
D 2	Fysik	343	Polyuronsyror
20	Allmänt	344	Pektinämnen
21	Mekaniska egenskaper	35	Lignin
22	Termiska „	350	Allmänt
23	Elektriska, akustiska och optiska egenskaper	351	Bestämning av lignin
24	Kapillärfysik (fuktighetsjämvikt, diffusion, volymförändring)	352	Ligninets konstitution och morfologi
25	Spec. vikt och volymvikt	353	Alkalilignin
29	Diverse	354	Ligninsulfonsyror
		355	Syralignin
		356	Alkohol- och fenollignin
		357	Cuproxamlignin
		358	Modifierat lignin i övrigt
		36	Harts, terpenier och fett
		37	Kvävehaltiga och mineraliska beståndsdelar
		38	Garvämnena
		39	Diverse

- D 4 Förädling**
(Jfr E, F, G, H och J)
- 40 **Allmänt**
(Användes även då 2 eller flera grupper av E--J behandlas)
- 41 **Torrdestillation och kolning**
- 42 **Syntesgas och gengas**
- 43 **Försockring**
- 44 **Extraktion**
- 48 **Jäsningsprocesser grundade på träsocker inkl. sulfitlut**
- 49 **Diverse**

- D 5 Bearbetning och användning av lignin**
- 50 **Allmänt**
- 500 **Allmänt**
- 501 **Torrdestillation, Schwelung, etc.**
- 502 **Tryckupphettning**
- 503 **Hydrering**
- 504 **Oxidation och klorering**
- 505 **Kondensation med andra ämnen**
- 506 **Direkt användning som konstmassa**

- D 507 Andra metoder och användningar**
- 51 **Träförsockringslignin**
(Indelas vid behov som 50)
- 52 **Svartlut och svartslutslignin**
(Indelas vid behov som 50)
- 53 **Sulfitlut och sulfitlutslignin**
(Indelas vid behov som 50)
- 59 **Övriga tekniska lignin- och lutpreparat**

- D 6 Bearbetning och användning av terpentin**

- D 7 Bearbetning och användning av harts och fetter**

- D 8 Bearbetning och användning av andra heterogena träkemiska produkter**
- 80 **Allmänt**
- 81 **Bark och barkextrakt**
- 82 **Barr**

E. Mekanisk förädling av trä o. produkter därav

E 0 Allmänt

- 00 Allmänt
- 01 Bibliografi, kataloger, handböcker, tidskrifter
- 02 Föreskrifter, normer
- 05 Föreningar, organisationer
- 06 Utbildning, undervisning
- 07 Forskning
- 071 STFI:s avd. för träbearbetning
- 08 Historia

E 1 Trävaror

- 10 Allmänt
- 11 Råvara
(uppmätning, lagring, sortering)
- 110 Allmänt
- 111 Kvaliteter och dimensioner
- 112 Transporter
- 113 Lagring
- 114 Tumning och sortering
- 115 Barkning
- 12 Sågning
- 120 Allmänt
- 121 Intransport till såghuset
- 122 Sågning
- 123 Kantning
- 124 Kapning
- 13 Sortering
- 130 Allmänt
- 131 Egenskaper och typer vid sortering
- 132 Sorteringsregler
- 133 Sorteringsanordningar
- 14 Torkning (artificiell)
- 15 Lagring
- 150 Allmänt
- 151 Transport till lagerplatsen
- 152 Uppläggning på „
- 156 Lager-skador, blånadsskydd o. d.
- 16 Hyvling
- 17 Utlastning
- 18 Behandling av avfall
- 180 Allmänt
- 181 Huggning till flis
- 182 Sågspån
- 183 Bark
- 184 Brännved

E 2 Fanér och fanérprodukter

- 20 Allmänt
- 21 Fanérvirke, kvalitetsfrågor
- 26 Plywood och skiktträ
- 27 Lamellplattor
- 28 Andra produkter av fanér, skalkonstruktioner

E 3 Slipmassa

- 30 Allmänt
- 307.1 STFI:s avdelning för slipmassa
- 31 Råvaror
- 32 Vedbehandling
- 33 Slipning inkl. basning
- 36 Mekanisk efterbehandling
- 37 Kemisk efterbehandling
- 38 Provning
(Betr. detaljer se i tillämpliga delar F 8)
- 39 Typer av slipmassa
(tillverkning, normer, egenskaper, analyser)

E 4 Fiberplattor

- 40 Allmänt
- 407.1 STFI:s avd. för wallboard
- 41 Råvaror
- 42 Förbehandling av fibermaterialet
- 43 Defibrering
- 44 Malning, silning, raffinering
- 45 Impregnering
- 46 Upptagning, arkformning
- 47 Torkning och pressning
- 48 Efterbehandling
(Betr. provning se E 8)
- 49 Typer av fiberplattor
(Tillverkning, normer, egenskaper, analyser)

E 5 Formade och gjutna fiberprodukter (För produkter av papper, jfr J 14)

E 6	Bearbetning och efterbehandling
60	Allmänt
61	Bearbetning med spänbildande verktyg
610	Allmänt
611	Sågning
612	Fräsning
613	Borrning
614	Stämning och stansning
615	Svarvning
616	Hyvling, riktning
617	Slipning
62	Övriga bearbetningsmetoder
620	Allmänt
621	Böjning
622	Formpressning, dragning
623	Komprimering
63	Träförbindning
630	Allmänt
631	Limning
632	Spikning
633	Skruv- och bultförband
634	Tappning
64	Torkning
65	Impregnering
650	Allmänt
651	Apparatur och metoder
652	Skydd mot biologiska angrepp
653	Eldskydd
654	Skydd mot svällning
66	Basning och genomfärgning
67	Ytbehandling
E 7	Träets användning som konstruktionsmaterial
70	Allmänt
71	Byggnadselement
710	Allmänt
711	Bjälklag och balkar
712	Väggblock, hopfogningssystem
713	Takkonstruktioner
714	Tak- och fasadbeklädnad
715	Golv och golvbeläggning
716	Dörrar
717	Fönster
718	Inredningssnickerier
719	Diverse
72	Monteringsfärdiga trähus
720	Allmänt
721	Bostadshus

E 722	Baracker
723	Ekonomibyggnader
75	Kommunikationsmedel
750	Allmänt
751	Vagnar
752	Automobiler
753	Järnvägsvagnar
754	Båtar
755	Flygmaskiner
76	Maskinelement, verktyg och maskindetaljer
77	Möbler, konsthantverk
78	Rörledningar och förpackningsmaterial
780	Allmänt
781	Rörledningar
782	Fat och tunnor
783	Lådor
788	Träull
79	Övriga användningsområden
790	Tändstickor
791	Blyertspennor, pennskaft
792	Träskor, träsulor, läster
793	Sportartiklar
795	Leksaker
E 8	Mekaniska egenskaper (Provning, tillverkningsmetodernas inverkan)
80	Allmänt
81	Mekaniska egenskaper
810	Allmänt
811	Tillåtna belastningar
812	Elasticitet
813	Tryck- och knäckhållfasthet
814	Draghållfasthet
815	Böjhållfasthet
816	Hårdhet och avnötning
817	Klyvbarhet
818	Slaghållfasthet
82	Termiska egenskaper
83	Elektriska och akustiska egenskaper
87	Övriga fysikaliska egenskaper
870	Allmänt
871	Specifik vikt och volymvikt
872	Fuktighet, fuktighetsjämvikt
873	Svällning och krympning
874	Diffusion
E 9	Diverse

F. Tillverkning av kemisk massa

F 0 Allmänt		F 163 Sällning och sortering	
00 Allmänt		164 Vägning	
01 Bibliografi, kataloger, handböcker, tidskrifter		165 Flis- och spåntransport	
02 Föreskrifter, normer		167 Lagring av flis	
05 Föreningar, organisationer		168 Förbehandling av flisen jämte anordningar för flisens inmatning i kokaren	
06 Utbildning, undervisning		169 Diverse	
07 Forskning, forskningsinstitut		F 2 Råmaterial	
071 STFI:s avd. för cellulosa och Cellulosaind. Centrallab.		(Provning, analysdata, förbrukning, lagring och transport. Ved, se F 11)	
08 Historia		20 Allmänt	
F 1 Vedbehandling		21 För sulfitmassa	
10 Allmänt		210 Allmänt	
11 Veden som råmaterial för massa-tillverkning		211 Kalksten, kalk och mesa	
110 Allmänt		212 Svavel	
111 Behov och förbrukning (jfr. C 64)		213 Svavelkis	
113 Vedkvalitet och vedskador		214 Andra svavelhaltiga material	
12 Transport		215 Flytande SO ₂	
120 Allmänt		216 Närsalter för jäsning	
121 Transport i vattendrag invid verken		219 Diverse	
122 Uppspelning ur vattendrag		22 För sulfatmassa	
123 Lagring av veden jämte transportanordningar härför		220 Allmänt	
128 Transport från upplaget till fabriken		221 Kalksten och kalk	
13 Förbehandling av veden		222 Natriumsulfat och andra Na-salter	
130 Allmänt		229 Diverse	
131 Behandling av veden med vatten eller ånga		25 För kemisk efterbehandling	
132 Behandling av veden med kemikalier		250 Allmänt	
14 Kapning och klyvning		251 Kalk (spec. för blekning)	
15 Barkning och rengöring		252 Natronlut (spec. för blekning)	
150 Allmänt		254 Klor	
151 Handbarkning		255 Klorkalk	
152 Knivbarkning		256 Klorat	
153 Trumbarkning		257 Superoxid	
154 Andra barkningssätt		259 Diverse	
155 Transportanordningar		F 3 Sulfitprocessen	
157 Efterrensning		30 Allmänt	
158 Behandling av rötved, bark och renseriavfall		(Syrast murning i allmänhet A 66.023)	
159 Diverse		(" stål A 669.14)	
16 Flisberedning		31 Syraberedning	
160 Allmänt		310 Allmänt	
161 Huggning		.1 Teori	
162 Desintegrering		.2 Provningsmetoder	
		.3 Driftskontroll	
		.4 Undersökningar	
		311 Kisrostning	
		312 Svavelbränning	
		313 Gasens rening, kylning och transport	
		314 Gasens absorption, syratoren och syraapparater	

F 315	Syracистерner
316	System för återvinning av SO ₂ och värme
317	Syrafiltrering och -klarning
319	Diverse
32	Kokning
320	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
322	Kokare med armatur, isolering och murning
323	Anordning för uppvärmning och cirkulation
324	Fyllning
325	Kokförlopp (inkl. överlutning och nedgasning)
326	Lutning, tömning, tvättning
329	Diverse
33	Lutåtervinning utanför kokaren
34	Kombinationsprocessen med sulfat som huvudsteg
35	Sulfatlutens upparbetning
350	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
351	Lagring och transport av lut
352	Indunstning
353	Koncentrering genom utfrysning eller utfällning
354	Torkning
356	Förbränning
357	Värmeåtervinning och -balans
358	Kemikalieåtervinning och -balans
36	Binprodukter (utom sulfatsprit)
360	Allmänt
361	Cymol
362	Organiska syror
366	Sulfatlut för dammbindning
369	Diverse (Produkter ur sockret (utom sprit), se D 48) (Produkter ur ligninet, se D 53 och D 59)
37	Sulfatsprit
370	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
371	Lutens avgasning, neutralisering och klarning
372	Kylning av lut och drank
373	Jäsning
374	Destillering
375	Absolutering
376	Lagring, tappning, denaturering, kontroll

F 378	Spritsens egenskaper och typer
.0	Allmänt
.1	Provningsmetoder
.2	Analys
.3	Sprit för tekniska ändamål
.4	" " motorändamål
.5	" " förtäring ändamål
38	Produkter i samband med sprittillverkningen
380	Allmänt
381	Finkelolja
382	Metanol
383	Aldehyder
384	Jäst (jfr D 48)
388	Kemiska produkter ur sprit
39	Diverse
F 4	Sulfat- och sodaprocesserna
40	Allmänt
41	Vitlutens beredning
410	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
411	Kalkbränning
412	Sodaupplösning
413	Periodisk kausticering
414	Kontinuerlig kausticering
415	Lutfiltrering
416	Mesabehandling
417	Ombränning av mesa
419	Diverse
42	Kokning
420	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
422	Kokare med armatur och isolering
423	Anordning för uppvärmning och cirkulation
424	Fyllning
425	Kokförlopp
426	Tömning
428	Anordningar för återvinning av värme och kemikalier
43	Tvättning
430	Allmänt
430.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
431	Diffusörer
432	Filter
44	Kombinationsprocesser med sulfat som huvudsteg, t. ex. förhydrolys
45	Svartlutens upparbetning (återvinning)

F 450	Allmänt (Även översikter av särsk. system)
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
451	Lagring och transport av svartlut
452	Indunstning
454	Torkning
455	Torrdestillation
456	Förbränning
457	Värmeåtervinning och -balans
458	Kemikalieåtervinning och -balans
46	Utvinning och analys av biprodukter
460	Allmänt
461	Metanol
462	Terpentin
463	Sulfatsåpa och flytande harts (bearbetning D 7)
464	Mesa
465	Furfural från förhydrolysat

F 5	Övriga metoder att framställa massa ur ved, även ur speciella råvaror
50	Allmänt
52	Natrium, ammonium- och magnesium- bisulfit
53	Salpetersyra
54	Klor och klorit
55	Organiska lösningsmedel
56	Halvkemiska metoder
57	Massaberedning av speciella fiber- material
570	Allmänt
571	Lump och cotton linters
572	Halm
573	Lövträd
574	Gräsarter
575	Utländska barrträd
579	Diverse

F 6	Mekanisk behandling av massan
60	Allmänt
606	Reglering av massakoncentration
607	Massatransport i rörledningar
608	„ på annat sätt
61	Massabingar och transportanord- ningar samt tvättning av massan
62	Separering och silning
620	Allmänt
621	Separering
622	Kvistfång
623	Sandfång, vortrap m. m.
624	Silning
625	Fiberfraktionering
626	Urvattning
627	Lagerbehållare

F 63	Raffinering
630	Allmänt
631	Kollring
632	Rodmill
639	Diverse
64	Upptagning och torkning
640	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
641	Avvattning
642	Pressning
643	Torkning
644	Reglering av massa, ånga och vattenhalt
645	Filtar och viror, samt övriga kemi- ska och mekaniska hjälpmedel
646	Perforering, skärning och arkav- läggning
647	Kreppning och flockning
648	Rullning
649	Diverse
65	Pressning och balttillverkning
650	Allmänt
651	Vägning
652	Pressning
653	Emballering
655	Märkning
66	Behandling av utskott och fiberåter- vinning (inkl. utnyttjande av bakvatten)
660	Allmänt
661	Kvistmassa
662	Utskott
663	Fiberåtervinning
664	Bakvattenanvändning
67	Transport, lagring och vägning
670	Allmänt
671	Torrhaltsbestämningar
672	Upplägnings- och utlastnings- program
675	Transport till och från magasin
676	Magasin
678	Lagringens inverkan på massan

F 7	Kemisk efterbehandling av massa, speciellt blekning (transport av massan, se F 607 och F 608)
70	Allmänt
71	Beredning av blekmedel
710	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökningar
711	Upplösning av klorkalk
712	Klorkalk ur klor och kalk
713	Natriumhypoklorit ur klor och lut
715	Klordioxid och kloriter
717	Svaveldioxid — vatten

F 72	Blekning	F 831	Svällning
720	Allmänt, även översikter av särskilda system	832	Uppsugning
.1	Teori	833	Uppflytning
.2	Provningsmetoder	834	Lutfärg
.3	Driftskontroll	835	Alfa-, beta- och gammacellulosa (jfr F 851)
.4	Undersökningar	85	Polysackarider
721	Klorering	850	Allmänt
722	Alkalisering	851	Cellulosa (jfr F 835)
723	Hypokloritblekning	852	Hemicellulosa, totalhydrolys
724	Blekning med andra ämnen	853	Metoder för alkalilöslighet "vedgummi"
725	Syra behandling	854	Pentosan
726	Dosering och inblandning av blekmedel	856	Koppartal och andra metoder för bestämmande av oxidations- och reduktionsförmåga, karboxyltal
727	Tvättning och avvattning	857	Metoder för syralöslighet
729	Diverse (Blekning av sulfatmassa t. ex. betecknas F 72: F 92)	86	Övriga kemiska beståndsdelar och egenskaper
75	Annan kemisk behandling	860	Allmänt
750	Allmänt	861	Lignin
751	För sänkning av hartshalten (jfr F 825)	862	Uppshutningsgrad
752	För påverkning av askhalten	863	Aska och asksammansättning
753	„ undvikande av rödfärgning	864	Harts, extraktivämnen
754	„ „ „ mögling (betr. slupmassa E 37)	865	Protein
76	Förädling	868	Pektin och uronsyror
760	Allmänt	89	Diverse
761	Varmalkalisering	F 9	Massatyper (Tillverkning, normer, egenskaper, analyser)
762	Kallalkalisering	90	Allmänt
763	Kombination av varm- och kallalkalisering	91	Sulfitmassor
766	Behandling med organiska ämnen	910	Allmänt
F 8	Provningsmetoder, de enskilda massaegenskaperna och dessas beroende av fabriktionsbetingelserna	911	Starkmassa
80	Allmänt och samlade metoder	912	Lättblekande
81	Fysikaliska egenskaper	913	Blekt pappersmassa
810	Allmänt	914	Viskosmassa
811	Vattenhalt	915	Ädelcellulosa
812	Arkstruktur, porositet	916	Kvistmassa
813	Fibersortering	918	Fodermassa
814	Fiberanalysering (mikroskopisk undersökning inkl. färgning)	919	Diverse
815	Färg, färganalys, fluorescens, färgbeständighet	92	Sulfatmassor
816	Rödfärgning	920	Allmänt
817	Renhet (inkl. analys av föroreningarna)	921	Kraft
82	Viskositet, molekylarviktsbestämning och polymolekylaritet	922	Lättblekande
820	Allmänt	923	Blekt pappersmassa
821	Kopparammoniak-viskositet	924	Viskosmassa
822	Xantogenat-viskositet	925	Ädelcellulosa
823	Molekylarvikt och polymerisationsgrad	926	Kvistmassa
826	Polymolekylaritet, polydispersitet	928	Fodermassa
829	Diverse	929	Diverse
83	Lutbehandlingsegenskaper	93	Andra massaslag (jfr F 5)
830	Allmänt	94	Massa för spec. ändamål (t. ex. F 94: G 864)
		97	Sammanställning av driftskontroll
		98	„ „ driftsdata

G. Tillverkning av papper

G 0	Allmänt	G 23	Holländare
00	Allmänt	24	Jordankvarnar
01	Bibliografi, kataloger, handböcker, tidskrifter	25	Stångkvarnar
02	Föreskrifter, normer, standardisering	26	Kollergångar
05	Föreningar, organisationer	27	Övriga typer
06	Utbildning, undervisning	29	Diverse
07	Forskning, forskningsinstitut	G 3	Annan behandling före pappersmaskinen
071	STFI:s avd. för papper och centrallaboratorium för papper	30	Allmänt
08	Historia	31	Alkalisering
G 1	Råmaterial (Provning, analysdata, förbrukning, lagring, transport)	32	Fyllnadsämnestillsats
10	Allmänt	33	Hartslimning
11	Fibermaterial	34	Övriga limningsmetoder
12	Fyllnadsämnen	35	Färgning
13	Hartslim	39	Diverse
14	Andra limämnena	G 4	Pappersmaskiner
15	Färgämnena	40	Allmänt
16	Betmedel	401	Teori
17	Övriga tillsatsämnen	402	Provningsmetoder
18	Material för efterbehandling	403	Driftskontroll
19	Diverse	404	Undersökning
G 2	Massaberedning och malning	405	Hartssvårigheter
20	Allmänt	406	Slam i ledningar
21	Massans beredning (upplösning, blandning, förtjockning)	409	Diverse
210	Allmänt	41	Transport och rening av massa
211	Sortering	410	Allmänt
212	Rivning och upplösning	411	Pumpar
213	Kokning och tvättning	412	Rörledningar
214	Speciell förbehandling	413	Kar
215	Blandning	414	Sandfång, Vortrap, Erkensator
217	Lagring	415	Silning
219	Diverse	419	Diverse
22	Malning i allmänhet	42	Massareglering
221	Teori	420	Allmänt
222	Provningsmetoder	421	Koncentration
223	Driftskontroll	422	Temperatur
224	Undersökning	423	Malgrad
		424	Avvattningsförhållanden
		429	Diverse
		43	Vira och siebparti
		430	Allmänt
		.1	Teori

G 430.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökning
431	Kyplåda
432	Viraparti
433	Siebparti
434	Kombinationer av planvira och siebcylinder
435	Suganordningar inkl. pumpar
436	Guskar och anordningar för vattenmärken
438	Viror inkl. skötsel
439	Diverse
44	Pressparti
440	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökning
441	Pressar
442	Cylinderpressar
444	Dubbelpressar
445	Sugpressar
448	Pressfilter inkl. skötsel
449	Diverse
45	Torkparti
450	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökning (Angörbrukning G 45: N 162 eller N 162: G 45)
451	Torkcylindrar
452	Yankeecylindrar och kombinationer
453	Andra torkningssätt
454	Filttorkar och kylcylindrar
455	Banans framföring
456	Ångtillförsel och kondensatsystem inkl. anordningar för reglering av ånga, temperatur och vattenhalt
457	Luftcirkulation, ventilation, värmeåtervinning
458	Filter inkl. skötsel
459	Diverse
46	Upprullning
460	Allmänt
461	Rullstolar
462	Glättar
463	Kalandrar
464	Eliminering av statisk elektricitet
465	Befuktning
469	Diverse
47	Maskinutrustning
470	Allmänt
471	Drift
472	Rörsystem och pumpar för vatten och bakvatten
473	Spritsrör
474	Schabrar

G 475	Lager och lagerboxar
478	Kranar och traverser
479	Diverse
48	Fiberåtervinning och behandling av utskott
480	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftskontroll
.4	Undersökning
481	Silar och filter
482	Sedimentation
483	Flotation
485	Övriga system
486	Behandling av utskott
489	Diverse
49	Diverse
G 5	Efterbehandling
50	Allmänt
51	Konditionering (befuktning)
52	Glättning
520	Allmänt
521	Stålglättning
522	Kalandrering
528	Glättvalsar inkl. deras beklädnad
529	Diverse
53	Bestrykning (kasein, konstharts o. d.)
54	Ytfärgning
55	Andra ytbehandlingsmetoder
550	Allmänt
551	Gummering
552	Lackering
553	Metallöverdragning
554	Tjärbehandling och asfaltering
555	Paraffinering och vaxning
559	Diverse
56	Kreppning, mönstring och prägling
57	Pergamentering
58	Andra kemiska behandlingsmetoder
59	Diverse
G 6	Färdigställning
60	Allmänt
61	Skärning
62	Omrullning
63	Vikning
64	Tryckning

G 65	Sortering och räkning	G 783	Inverkan på den emballerade varan t. ex. metaller
66	Packning och vägning	789	Diverse
67	Märkning	79	Diverse
68	Transport, lagring och utlastning	G 8	Papperstyper (Tillverkning, normer, egenskaper, analyser)
69	Diverse	80	Allmänt
G 7	Pappersprovning	81	Skriv- och ritpapper
70	Allmänt	810	Allmänt
71	Laboratoriemässig pappersberedning (även för massabedömning)	811	Dokumentpapper
710	Allmänt	812	Bok- och bokföringspapper
711	Defibrering	813	Skrivmaskins- och postpapper
712	Malning	814	Flygpostpapper
713	Malningskontroll	815	Koncept- och notpapper
714	Limning, färgning etc.	816	Kuvertpapper
716	Pressning	817	Akvarell-, kartritnings- och tusch- ritningspapper
717	Torkning	818	Transparenta ritpapper
718	Efterbehandling	819	Diverse
719	Diverse	82	Tidnings- och andra sliphaltiga papper
72	Kemisk analys	820	Allmänt
73	Biologisk analys	821	Tidningspapper
74	Fiberanalys	822	Journal- och katalogpapper
75	Fysikalisk analys	823	Affischpapper
750	Allmänt	824	Programpapper
751	Fuktighet	825	Tapetpapper
752	Kvm-vikt, tjocklek, bulk	826	Biljettpapper
753	Ytstruktur	827	Papper av enbart slipmassa
754	Renhet	829	Diverse
755	Färg	83	Bättre tryckpapper
756	Transperens, opasitet, glans	830	Allmänt
759	Diverse	831	Boktryckpapper
76	Styrkeprovning	832	Illustrationstryckpapper, gravyr- tryckpapper
760	Allmänt	833	Papper för koppartryck
761	Längdavs litning och töjning	834	Fjäderlätta papper, bibelpapper
762	Sprängtryck	835	Konsttryckpapper, kromopapper, offsetpapper
763	Rivning	836	Ljustryckpapper
764	Böjning och vikning	837	Bok- och broschyromslag
765	Knäckning och kantstyrka	839	Diverse
766	Slagstyrka	84	Läskpapper, filterpapper och kopieringspapper
769	Diverse	840	Allmänt
77	Motståndsförmåga mot	841	Läskpapper
770	Allmänt	842	Filterpapper
771	Vatten och bläck	843	Dupliceringspapper
772	Luft, vattenånga och gaser (porositet)	844	Kopieringspapper
773	Fett	849	Diverse
774	Värme och köld	85	Sulfatpapper
775	Elektriska förhållanden	850	Allmänt
779	Diverse	851	Omslagspapper
78	Provning av papper med hänsyn till dess användning	852	Påspapper
780	Allmänt	853	Säckpapper
781	Tryckbarhet	854	Kuvertpapper

G 855 Kabelpapper
 857 Spinnpapper
 859 Diverse

86 Sulfitpapper

860 Allmänt
 861 Omalagspapper
 862 Pappapper
 863 Imitations greaseproof
 (hårdmalen sulfit)

864 Greaseproof
 .0 Allmänt
 .1 Oblekt
 .2 Blekt

865 Pergamyn
 .0 Allmänt
 .1 Oblekt råpapper
 .2 " pergamyn
 .3 Blekt råpapper
 .4 " pergamyn

G 866 Silkepapper
 867 Spinnpapper
 869 Diverse

87 Handgjort papper

88 Specialpapper

880 Allmänt
 881 Kreppapper
 882 Kondensatorpapper
 883 Wellpapper
 884 Cigarettpapper
 885 Saturating paper
 886 Papper för tvål och såpa
 887 Pergament
 889 Övriga (Uppdelas alfabetiskt)

89 Sammanställningar av driftskontroll
 och driftsdata

G 9 Liner, papp och kartong

H. Tillverkning av andra produkter av massa

H 0	Allmänt	H 3	Cellulosaacetat
H 1	Viskosprodukter	30	Allmänt
10	Allmänt	31	Råmaterial (utom massa)
11	Råmaterial (Provning, analysdata, förbrukning, lagring och transport)	32	Massans egenskaper och inflytande på processen
12	Massans egenskaper och inflytande på processen	33	Beredning av cellulosaacetat
120	Allmänt	34	Spinning av silke och cellull
122	Vid mercerisering, malning och förmognad	35	Tillverkning av andra produkter
123	„ viskosens beredning	36	Efterbehandling och förädling
124	„ spinningen	37	Analys, provning och undersökning av färdiga produkter
125	„ kemisk efterbehandling	38	Typer, kvaliteter
126	„ mekanisk efterbehandling	39	Diverse
128	„ produktens egenskaper		
129	Diverse		
13	Viskosberedning		
130	Allmänt	H 4	Cellulosanitrat
131	Massans förbehandling	40	Allmänt
132	Lutberedning och lutåtervinning	41	Råmaterial (utom massa)
133	Alkalicellulosans beredning	42	Massans egenskaper och inflytande på processen
134	Malning och förmognad	43	Beredning av cellulosanitrat
135	Sulfidering, lösning	44	Tillverkning av nitratsilke
136	Filtrering, viskositet	45	„ „ lacker, konstmassa o. dyl.
137	Eftermognad	46	„ „ sprängämnen
138	Speciella metoder för viskosberedning	47	Analys, provning och undersökning av färdiga produkter
139	Diverse	48	Typer, kvaliteter
14	Spinning av silke och cellull	49	Diverse
15	Tillverkning av andra viskosprodukter		
16	Efterbehandling och förädling av viskosprodukter	H 5	Övriga cellulosaestrar
160	Allmänt	H 6	Cellulosaetrar
161	Avsvavling, neutralisering	60	Allmänt
162	Blekning, tvättning	61	Metylcellulosa
163	Krusning, mekanisk efterbehandling	62	Etylcellulosa
164	Hydrofobering	63	Cellulosaglykolat
165	Avivage	69	Diverse
166	Torkning		
167	Appretur		
168	Färgning		
169	Diverse		
17	Analys, provning och undersökning av färdiga viskosprodukter		
18	Typer, kvaliteter		
19	Diverse		
H 2	Kopparsilke och andra produkter av hydratcellulosa		

**H 7 Bearbetningsmetoder och användnings-
områden för cellulosaderivat
(Inkl. jämförelser)**

- 70 Allmänt**
- 71 Konstfiber**
- 72 Konstmassa**
- 73 Lacker**
- 74 Klister**
- 75 Folier**

H 8 Speciella produkter av massa

- 80 Allmänt**
- 81 Konstläder**
- 82 Linoleum**
- 83 Vulkanfiber**
- 84 Cellulosavadd**
- 85 Fodercellulosa
(rivning, melassering)**

H 9 Diverse

J. Tillverkning av produkter av papper o. papp

J 0 Allmänt		J 129	Diverse inkl. sammanställning av driftskontroll och driftsdata
00 Allmänt		13 Kuvert	
02 Bibliografi, kataloger, handböcker, tidskrifter		14 Behållare	
03 Emballeringsteknik (Emballage för tändstickor J 03: J 36 eller J 36: J 03)		140 Allmänt	
05 Föreningar, organisationer		141 Pappersbägare	
06 Utbildning, undervisning		142 Pappersflaskor	
07 Forskning, forskningsinstitut		143 Pappersburkar	
08 Historia		149 Diverse	
J 1 Säckar, påsar, kuvert, behållare, rör		15 Rör och hylsor	
10 Allmänt		19 Diverse	
11 Säckar		J 2 Föremål av sammanklistrade papper	
110 Allmänt		20 Allmänt	
111 Råmaterial		21 Wellpapp	
.0 Allmänt		22 Kascherad kartong	
.1 Papper		23 "Laminated paper"	
.2 Klister		29 Diverse	
.3 Färg		J 3 Produkter för diverse ändamål	
.4 Sytråd		30 Allmänt	
.5 Häfttråd		31 Hushållspapper	
.9 Diverse		310 Allmänt	
112 Tillverkning av säckar		311 Lakan	
.0 Allmänt		312 Handdukar	
.1 Hylsor		313 Servietter	
.2 Bottnar		314 Borddukar	
.3 Täckblad		315 För torkning och diskning	
.4 Syning		316 Tallrikar, tallrikspålägg	
.5 Häftning		317 Smörgåspapper	
.6 Klistring		318 Syltpapper	
.7 Nitning		319 Diverse	
.9 Diverse		33 Pappersgarn och -snören	
113 Tryckning		34 Pappersväv	
114 Fyllning		35 Papperspåsar och -ull	
115 Förslutning		36 Tändstickor	
117 Provning		39 Diverse	
118 Säcktyper (tillverkning, normer, egenskaper, analyser)		J 4 Tryckta och mönstrade produkter	
119 Diverse inkl. sammanställning av driftskontroll och driftsdata		40 Allmänt	
12 Påsar		41 Tapeter	
120 Allmänt		42 Brevpapper	
121 Råmaterial		43 Skrivpapper	
122 Tillverkning av påsar		44 Präglade produkter	
123 Tryckning			
127 Provning			
128 Påstyper (tillverkning, normer, egenskaper, analyser)			

- J 45 Produkter för specialemballering s. s.
fruktomslag m. m.
- 48 Tryckning
- 49 Diverse

J 5 Ytbehandlade och doppade produkter

- 50 Allmänt
- 51 Gummerade
- 52 Lackerade
- 53 Tjärdränkta eller doppade
- 54 Ytfärgade
- 55 Sandpapper o. dyl.
- 59 Diverse

J 6 Föremål av skuret papper och tunn papp

- 60 Allmänt
- 61 Etiketter
- 62 Pappersschnitzel, pappersflockar, konfetti
- 63 Kort
- 64 Spelkort
- 65 Kartotekskort
- 66 Pappersremsor, pappersrullar, disk-rullar
- 67 Spetspapper
- 68 Papper för biljetter, frimärken, kas-sakvån
- 69 Diverse

J 7 Kartonage

- 70 Allmänt
- 71 Mapper
- 72 Askar för brevpapper och kuvert
- 73 " " arkiv och samlingar
- 74 " " övriga föremål
- 79 Diverse

J 8 Lådor

- 80 Allmänt
- 81 Råmaterial
- 82 Format
- 83 Biegning
- 84 Stansning och skärning
- 85 Häftning
- 86 Packning
- 87 Provning
- 870 Allmänt
- 871 Format
- 872 Biegarnas egenskaper
- 873 Krossningsprov
- 874 Rutschprov
- 875 Trumprov
- 876 Fallprov
- 877 Motstånd mot slag
- 878 " " fukt, olja etc.
- 879 Diverse
- 88 Lådtyper
(tillverkning, normer, egenskaper, ana-lyser)
- 89 Diverse

J 9 Diverse.

L. Lantbruk

L 0 Allmänt

- 04 Lagstiftning
- 05 Institutioner och föreningar
- 050 Allmänt
- 051 Allmänna institutioner
 - .1 Kungl. Lantbruksstyrelsen
 - .2 Hushållningssällskapen
 - .3 Hästuttagningsnämnden
 - .7 Statens Jordbruksnämnd
 - .8 Statens Spannmålsnämnd
- 052 Enskilda sammanslutningar
 - .0 Allmänt
 - .1 Lantmannaföreningar
 - .2 Svenska Betes- och Mosskulturföreningen
 - .3 S. R. B. föreningen
 - .4 Föreningen Nordsvenska Hästen.
 - .5 Slakteriföreningar, köttbesiktning
 - .6 Mejeriföreningar
 - .8 Kontrollföreningar
- 06 Undervisning
- 060 Allmänt
- 061 Lantbruksinstitut
- 062 Lantbruks- och lantmannaskolor
- 064 Excursioner, studieresor m. m.
 - .1 Lantbruksveckan
 - .2 Excursioner.
 - .21 Anordnade av bolaget
 - .22 Anordnade av andra
 - .3 Utställningar
 - .6 Inspektions- och studieresor

L 1 Markberedning

- 10 Allmänt
- 11 Jordanalyser
- 12 Dikning och konstgjord bevattning
- 13 Jordens bearbetning
- 130 Allmänt
- 131 Gödsling (jfr L 31)
 - .0 Allmänt
 - .1 Gödsselförsök
 - .2 Naturlig gödsel
 - .3 Kalk och mesa
 - .4 Konstgödsel
- 14 Ogräsets bekämpande
- 15 Växtsjukdomar
- 17 Hägnader

L 2 Akerjordens produktion

- 20 Allmänt
- 21 Odling av spannmål och baljväxter
- 210 Allmänt
- 211 Analyser
- 212 Växtföljder
- 213 Utsädes- och växtförädling
- 214 Prisbildning
- 215 Försäljningar
- 218 Statlig spannmålsreglering
- 219 Diverse
- 22 Rotfrukter
- 23 Hö och grönfoder, fröer
- 230 Allmänt
- 231 Analyser
- 232 Prisbildning
- 233 Försäljningar
- 235 Ensilage
- 24 Lin

L 3 Beteskulturer

- 30 Allmänt
- 31 Gödsling (jfr L 131)
- 32 Utläggning av åker och inägor
- 33 Skogsbeten

L 4 Artificiell torkning

L 5 Maskiner, utrustning, redskap m. m.

- 50 Allmänt
- 51 Tröskmaskiner
- 52 Rensningsmaskiner
- 53 Fläktar
- 54 Pressar
- 56 Akerbruksredskap
- 57 Vagnar, kärror, traktorer
- 59 Diverse

L 6 Djur

- 60 Allmänt

L 61	Nötkreatur	L 663	Mul- och klövsjuka
610	Allmänt	664	Övriga sjukdomar
611	Stamrullor, stamtavlor och stambokföring	666	Olycksfall
612	Foderstater och utfodringslistor	667	Dräktighetsundersökningar
613	Till S. R. B. föreningen anmälda djur	L 7	Mjölkhantering
615	Kalv- och betäkningsjournaler	70	Allmänt
616	Mjölklister	71	Mjölkleveranser
617	Köp av nötkreatur	710	Allmänt
618	Försäljning av nötkreatur	711	Mjölkningslistor
619	Diverse	712	Till enskilda
62	Svin	713	„ sjukhus och allmänna inrättningar
628	Svinräkning	714	„ mejerier
63	Hästar	718	Mjölpris
630	Allmänt	73	Mejeriprodukter
631	Hästförteckningar	75	Statlig mjölkreglering och mjölkavgifter
632	Stamtavlor och sprängsedlar	L 8	Ekonomibyggnader
634	Hästpremiering	L 9	Diverse
635	Köp av hästar	91	Kvarnrörelse
636	Försäljning av hästar	92	Trädgårdsskötsel
64	Övriga djur		
66	Djursjukdomar och vård		
660	Allmänt		
661	Tuberkulos, tuberkulinundersökning		
662	Smittosam kastning		

M. Verkstadsrörelse och byggnadsteknik

M 1 Verkstadsteknik (DK 621.7) 11 Konstruktionskontor, ritkontor 12 Modellframställning 13 Smidning, smidesverkstäder 14 Gjuterier 15 Verktygstillverkning, montering 17 Framställning av fabrikat av bestämd form 18 Värmebehandling av metaller, hårdning, anlöpning, glödning, cementering 19 Diverse bearbetningsmetoder 191 Lödning, svetsning, skärning. 194 Kemisk ytbehandling av metaller, betening, färgning 195 Efterbearbetning, ytbehandling 196 Lager, magasin 197 Reparationsverkstäder 198 Förpackning, transport	M 5 Landkommunikationsmedlens teknik, järnvägsbyggnad, gatubyggnad, vägbyggnad (DK 625)
M 2 Verktyg, verktygsmaskiner, bearbetningsmetoder speciellt för metaller och trä (DK 621.9) 21 Hyvling, hyvelmaskiner, fil- och fräsmaskiner, brotschningsmaskiner 22 Polering, slipning, malning, krossning, sortering, knådning, blandning 23 Sågar 24 Svarvar, valsverk, tråddragbänkar, verktyg för dragning av tråd och rör 25 Borrar, bormaskiner, borrverk 26 Maskiner och verktyg för skärning utan spånavskiljning 27 Verktyg och maskiner för stukning, hamring, smidning, varmpressning, formning o. s. v. 28 Plåtbearbetningsmaskiner, bockningsmaskiner, riktmaskiner, dragpressar 29 Skruvtillverkning, muttertillverkning, gängtillverkning	M 6 Vattenbyggnad (DK 626/627) M 9 Byggnadsmaterial, byggnadsarbeten, husbyggnad (DK 69) 91 Byggnadsmaterial 911 Byggnadsmaterial av organiskt ursprung .1 Trä .2 Halm, vass etc. .3 Kork och liknande .4 Papper, papp .5 Övriga fibermaterial av vegetabiliskt ursprung .6 Bitumiösa material, asfalt etc. .8 Byggnadsmaterial av animaliskt ursprung 912 Natursten, granit, skiffer, kalksten, sandsten 913 Konststen, betong, syntetiska material, plastiska material 914 Jord, lera, även bränd och sintrad, klinker, keramiska produkter, stengods 915 Kalk, sand, bruk, cement, gips, målarfärg, kitt etc. 917 Byggnadsmaterial av metall, järn, stål 918 Formvaror, fästelement .2 Byggnadsstenar, byggnadsblock, tegelsten etc. .3 Takplattor, takpannor, taktegel, dräneringsrör .5 Mellanväggsplattor, skivor och plattor för värmeisolering, väggbeklädnad etc. .6 Balkar, bjälkar, stöd, pelare, karmar, socklar etc. .7 Armeringsmaterial, armeringsjärn .8 Fästelement, spikar, skruvar, nitar, bultar, krampor, dymlingar etc. 93 Murning, betonggjutning och liknande arbeten 931 Murverk av natursten 932 Murverk av tegel och liknande 933 Konstruktioner av jord och lera 934 Murverk av hålstén och porösa block 935 Betongarbeten, gjutning av konststen, massagolv etc. 936 Putsning med bruk, stuckarbeten 937 Plattsättning, stensättning
M 4 Byggnadsteknik och byggnadsstatik (DK 624)	

- M 939 Konstruktioner av olika materialkombinationer, såsom stål, glas, betong etc. Skelettbyggnader
- 94 Träarbeten, egentliga timmermansarbeten, snickeri
- 941 Allmänt om träarbeten
- 942 Träförbindningar, virkesförband
- 943 Bjälkar, träbjälklag, strävor och stöttor, armering av bjälkar och träbalkar
- 944 Pelare och stöd av trä
- 945 Diverse träkonstruktioner, trävägar, takstolar, vindskupor etc.
- 946 Byggnadssnickeri, läggning av brädgolv och parkettgolv
- 947 Finsnickeri, inläggningar
- 948 Trätrappor
- 95 Taktäckning, plåtslageriarbeten
- 951 Tak av organiskt material, papptak, spåntak, halmtak etc.
- 952 Tak av natursten, skiffertak
- 953 Betongtak
- 956 Glastak, lanterniner, tak av glasbetong
- 957 Plåttak, koppartak

- M 958 Tegeltak, tak av diverse oorganiska plattor
- 959 Övriga tak
- 96 Rörläggning och ledningsdragning, installationsarbeten
- 961 Ledningar för vatten och avlopp
- 962 Ledningar för gas
- 963 Ledningar för ånga
- 964 Ledningar för varmvatten
- 965 Ledningar för luft, lufttrummor
- 966 Ledningar för elektricitet
- 97 Uppvärmning, ventilation, kylning (betr. fabriker se N 78 och N 79)
- 98 Övriga byggnadsarbeten, målning, glasning etc.
- 981 Målning
- 983 Glasning
- 986 Tapetsering
- 987 Mattläggning, beläggning med linoleum och liknande, uppsättning av draperier, bonader etc.
- 99 Diverse byggnadsfrågor, skydd mot eld, väder och vind etc.

N. Värme och kraft, vatten och avlopp, fabriksutrustning

N 0	Allmänt	N 118	Övriga bränslen
01	Materiallära, materialprovning, materialfel, korrosion (DK 620.1)	.0	Allmänt
011	Preliminär bedömning av material, provtagning	.1	Torv och brunkol
015	Provapparater	.2	Träkol
016	Teknologiska prov, provning ur bearbetningssynpunkt	.3	Koks
019	Materialfel och deras undersökning, kemisk och fysikalisk-kemisk inverkan, korrosion och erosion	.4	Halm
02	Varukännedom (DK 620.2) Endast allmänna verk	.6	Olja
03	Laboratorium	.7	Övriga flytande bränslen
04	Instrument för mätning och reglering	.8	Gasformiga bränslen
040	Allmänt	.9	Diverse
041	Tryck	119	Diverse
042	Temperatur	12	Lagring och transport av bränsle
043	Vägning, räkning, sortering	120	Allmänt
044	Vätskor och uppsamlingar	122	Lossningsanordningar enbart för bränsle (jfr R 275)
.1	Mängd	123	Transport till och från upplag
.2	Specifik vikt	124	Lagring
.3	Koncentration, t. ex. massakoncentration	13	Generering av ånga
.4	Ledningsförmåga	130	Allmänt
.5	pH	131	Olika typer av ångpannor
.9	Diverse	.0	Allmänt
045	Gaser	.1	Skeppsångpannor
.1	Mängd	.2	Ångpannor för fordon
.2	CO ₂ och CO	.3	Flamrörsångpannor
.3	SO ₂	.4	Enkla cylindriska ångpannor med utvändigt eldstad
049	Diverse (Elektriska mätinstrument N 317)	.5	Vattenrörsångpannor
N 1	Värme (Värmelära Å 536)	.7	Ångpannor för andra medier än vattenånga
10	Allmänt	.8	Elektriska ångpannor
101	Ånga	132	Vattenrum och eldyta, cirkulation
102	Värmebalanser	133	Eldstad och eldningsanordningar
11	Bränsle (Förbränningslära Å 662.9)	.0	Allmänt
110	Allmänt	.1	Eldstaden inkl. anordningar för införande av primär- och sekundär-luft
111	Bränslebehov	.2	Fasta roster
112	Bränsleförbrukning	.3	Rörliga roster
113	Provningametoder	.4	Anordningar för malning och eldning med finfördelat bränsle
114	Jämförelser mellan olika bränslen	.5	Speciellt om eldning med träbränsle
115	Träbränsle	.6	Eldning med flytande bränsle
116	Stenkol	.7	Gasgeneratorer och eldning med gas
		.8	Eldning med cellulosalutar
		.9	Diverse
		134	Sekundära värmeytor
		.0	Allmänt
		.1	Överhettare
		.2	Ekonomiser
		.3	Luftförvärmare
		.9	Diverse
		135	Aggregatens inklädnad
		.0	Allmänt

N 135.1	Innurnning inkl. eldfast tegel och bruk
.2	Isolering (endast pannor med tillbehör, jfr N 181)
.3	Plåtbeklädnad
.4	Uppbärnings- och andra konstruktionsdelar
.9	Diverse
136	Rökgaser
.0	Allmänt
.1	Rökgaskanaler, skorsten
.2	Rökgasfläktar
.9	Diverse
137	Anordningar för rening av rökgaser och uttagning av aska och slagg
.0	Allmänt
.1	Mekaniska separeringsmetoder med återföring av askan
.2	Elektrofilter
.3	Tvättning med vätskor
.4	Torkning med rökgaser
.6	Rening av rökgaser från diverse kemikalier
.7	Uttagning av aska och slagg
.9	Diverse
138	Armatur
.0	Allmänt
.1	Säkerhetsventiler
.2	Manhål
.3	Sotblåsningsapparater
.4	Anordningar för bottenblåsning inkl. värmeåtervinning
.9	Diverse
14	Matarvatten
140	Allmänt
141	Kopplingschema
142	Matarvattnets sammansättning
.0	Allmänt
.1	Spädvatten
.3	Kondensat
143	Matarvattenrening
.0	Allmänt
.1	Mekanisk rening, filter, avsettningsbehållare
.2	Rening genom destillation
.3	" " basutbytesfilter
.4	" " kemikaliebehandling
.5	Avgasning
.6	Avskiljning av olja
144	Pannvattenanalyser
145	Matarvattenpumpar
146	Armatur och regulatorer för kontroll av vattennivån m. m.
15	Skötsel av eldningen jämte anordningar härför
150	Allmänt
151	Värmebalanser, verkningsgrad, förluster, driftskontroll
152	Instrumentering (jfr N 04)
153	Apparater för automatisk eldning
154	Föreskrifter för eldningen
.0	Allmänt

N 154.1	Päldning
.2	Nedeldning
156	Störningar
.0	Allmänt
.1	Pannsten
.2	Slam
.3	Skumning
.4	Utvändig rengöring av tuberna
16	Distribution av ånga
160	Allmänt
161	Ångbehov
162	Ångförbrukning
163	Rör och rörschema (jfr N 643)
164	Ventiler (jfr N 646.2)
165	Dränering, vattenavskiljare, kondensatavledare
166	Ångackumulator
167	Rening av ånga
168	Reglering av tryck och temperatur
17	Utnyttjande av lågvärdigt värme
170	Allmänt
171	Förbrukning
172	Apparater för generering av varmvatten
173	Apparatur för generering av annat sekundärvärme
174	Varmvattenbehållare
175	Distribution av lågvärdigt värme
18	Åtgärder för förhindrande av värmeförlust
180	Allmänt
181	Isolering
N 2	Kraft
20	Allmänt
201	Kraftbehov
202	Kraftförbrukning
204	Lagar och förordningar
21	Ångkraft
210	Allmänt
211	Ångturbin ev. med generator
212	Ångmaskiner
215	Ångkondensering
216	Ångstrålpumpar, injektorer
217	Vattenavskiljare, ångrenare
22	Vattenkraft
220	Allmänt
221	Dammar och magasin (även skötsel, tappning m. m.)
222	Kanaler, tunnlar
223	Tuber, fundament
224	Kraftstationsbyggnad med turbin- sump
225	Turbiner, regulatorer
227	Annat maskineri för vattenkraft

N 24 Värmekraftmaskiner, andra än ångdrivna

240 Allmänt

241 Varmluftmaskiner

242 Förbränningsmotorer

243 Avgasturbiner

N 3 Elektroteknik
(DK 621.3)

31 Allmän elektroteknik

311 Kraftverk, kraftförsörjningsanläggningar

312 Elektroindustri, framställning av apparater och hjälpmedel för elektricitetsförsörjning och elektricitetsförbrukning

313 Elektriska maskiner, motorer, generatorer

.2 Likströmsmaskiner

.3 Växelströmsmaskiner

.32 Synkronmaskiner

.33 Asynkronmaskiner

.36 Kommutatormaskiner

.8 Elektriska maskiner med permanenta magneter

314 Omformning av elektrisk energi transformatorer

.0 Allmänt, utredningar, besiktning, provning

.1 Omformning av likström till likström, likströmsomformare, motorgeneratorer

.2 Omformning av växelström till växelström, transformatorer, växelströmsomformare, omriktare

.5 Omformning av växelström till likström och omvänt, omformare, strömriktare

.6 Omformning av växelström till pulserande ström, likriktare

315 Elektrisk kraftöverföring, ledningar, ledare, isolermaterial

.1 Oisolerade ledningar, friledningar

.14 Blanka ledningar

.17 Kraftledningsbyggnad

.170 Allmänt, utredningar, besiktningar

.171 Uppspänning, upphängning av ledare

.172 Fastsättning vid isolatorer och stöd

.173 Korsningar

.179 Diverse

.2 Kabelledningar, jordkabel, sjökabel

.3 Isolerade ledningar, andra än kablar

.5 Ledare

.6 Isolermaterial, isolatorer, installationsmateriel

.61 Isolermaterial

.62 Isolatorer, genomföringar

.65 Isolatorpinnar, fastsättning av isolatorer

N 315.66 Master och stolpar

.67 Rör, fördelningscentraler och anslutningslådor, kabeltillbehör

.68 Förbindning och skarvning av ledare

316 Fördelning och reglering av elektrisk energi, koppling, strömställare, skyddsanordningar

.0 Allmänt, utredningar, besiktning

.1 Fördelningsnät

.2 Matning av näten, understationer

.26 Understationer för fördelning

.262 Transformatorstationer

.267 Kopplingsstationer

.3 Koppling, manövertavlor

.5 Slutning och brytning av strömkretsar, strömställare

.7 Allmänt om reglering, regulatorer

.8 Motstånd

.9 Skyddsanordningar, säkringar, dämpspolar, åskskydd, jordning

.92 Skydd mot överström

.923 Smältsäkringar

.925 Reläskydd

.93 Skydd mot överspänning, ej åskledare

.98 Åskledare

.99 Jordning, jordmotstånd, jordtag

317 Mätteknik, mätinstrument, mätapparater, tariffer, taxor

.3 Mätning av elektriska storheter

.4 Mätning av magnetiska storheter

.6 Mätning av samband mellan storheter, upptagning av kurvor och diagram

.7 Elektriska mätinstrument

.71—77 Mätanordningar för ström, spänning, motstånd, frekvens m. m.

.78 Mätinstrument för effekt och energi, wattmetrar, amperetimmätare, kilowattmätare

.79 Övriga mätinstrument, bolometrar, universalinstrument

.8 Tariffer, taxor

318 Teknisk användning av magnetism och magneter, spolar, reläer

319 Teknisk tillämpning av elektrostati-
ken

32 Elektrisk ljus teknik, lampor

33 Elektrisk fordonsteknik

34 Elektrisk motordrift av annat slag än fordonsdrift

35 Teknisk elektrokemi, batterier, elektrolys, elektrokapillaritet

352 Galvaniska element

353 Användning av element och batterier av element

355 Ackumulering av elektricitet på elektrokemisk väg, ackumulatorer

356 Användning av ackumulatorer, ackumulatorbatterier och -stationer

- N 357 Teknisk elektrokemi, elektrolys, galvanoplastik, galvanostegi
- 36 Termoelektricitet, elektrovärme
- 362 Alstring av elektricitet genom värme, termoelement, termostaplar
- 365 Alstring av värme genom elektricitet, elektrovärme, elektriska ugnar
- 367 Elektrisk värmebehandling av material
- 38 Fotoelektroteknik, urladdningsrör, röntgenteknik, elektrobiologiska och elektromedicinska apparater
- 39 Teleteknik
- 391 Allmänt, överföring av elektricitet genom ledningar, genom induktion, genom vågor
- 394 Telegrafi
- 395 Telefoni
- .2 Lokaltelefon
- .3 Telefonutrustning
- .34 Automattelefoni, telefonanläggningar med väljare, väljarteknik
- 396 Radioteknik
- 397 Television, bildtelegrafi
- 398 Övriga tillämpningar av elektriskt signalväsen, fjärrvisar-, fjärrmättnings- och fjärrkontrollanordningar
- N 5 Alstring, fördelning och nyttiggörande av pneumatisk energi, kylteknik (DK 621.5)
- 51 Kompression av luft och gaser, kompressorer
- 52 Förtunning av luft och gaser, luftpumpar, vakuumpumpar
- 53 Transport och fördelning av komprimerad eller förtunnad luft och gaser
- 54 Användning av komprimerad eller förtunnad luft, luftmotorer
- 56 Köldbärare, kylanläggningar
- 57 Kylmaskiner
- 58 Isframställning
- 59 Alstring av mycket låg temperatur, kondensering
- N 6 Maskiner och anordningar för transport av gaser och vätskor (jfr N 59) fläktar och bläsmaskiner, rörledningar, pumpar etc. (DK 621.6)
- 61 Fläktar och bläsmaskiner i allmänhet
- 63 Ventilationsfläktar, propellerfläktar, centrifugalfläktar
- 64 Transport- och förrådsbehållare, rörledningar, rörledningsdetaljer, transportanordningar utom pumpar och strålapparater
- N 642 Transportkärl, förrådskärl, fat, behållare, tankar
- .1 Bärbara
- .2 På fordon och fartyg
- .3 Fasta på platsen
- 643 Rörledningar, rörförbindningar, tappställen
- .1 Oppna ledningar
- .2 Slutna rör
- .3 Böjliga rör
- .4 Flänsar och förbindningsstycken, formstycken
- .5 Tappställen, hydranter, vattenposter
- 646 Anordningar för avstängning av ledningar
- .1 Avstängningsanordningar i allmänhet
- .2 Ventiler
- .3 Förbrukningsregulatorer
- .4 Tryckregulatorer, säkerhetsventiler
- .5 Spjäll
- .6 Kranar, blandningsanordningar
- .8 Diverse säkerhetsanordningar
- .9 Tillbehör, reglering, anordningar för upptining och kylning, anordningar mot igensättning genom slam, damm etc.
- 647 Bevattningsanordningar, springbrunnar, spolapparater, flottörer
- 649 Brunnar med hissverk, ösningsanordningar, hävertar
- 65 Kolvumpar, membranpumpar
- 66 Lamell- och kapselmaskiner (motorer och pumpar)
- 67 Centrifugalpumpar
- 68 Pumpar med elastiska väggar, pumpar för särskilda ändamål, mätppumpar, separatorer
- 69 Apparater med omedelbar inverkan av arbetsmediet på den transporterade vätskan, strålpumpar etc.
- N 7 Vatten och avlopp, uppvärmning, ventilation, belysning (Betr. samhällen, se Z 7)
- 70 Allmänt
- 71 Vattnets kemiska sammansättning, vattenprovning
- 710 Allmänt
- 711 Teori
- 712 Provningmetoder
- 713 Driftskontroll
- 714 Undersökningar
- 72 Vattenverk
- 720 Allmänt

N 721	Källor
722	Annan vattentäkt
723	Vattenintag, sugledningar
724	Pumpanordningar
725	Anordningar för automatisk drift
726	Tryckledningar
729	Diverse
73	Rening av vatten (matarvattenrening, se N 143)
730	Allmänt
731	Sterilisering (klorering)
732	Borttagande av lukt o. smak
733	Mekanisk rening
734	Avskiljande av järn och mangan
735	Avhärdning
736	Koagulering
737	Andra kemiska metoder
739	Diverse
74	Magasinering och distribution av vatten
740	Allmänt
741	Vattenbehov
742	Vattenförbrukning
743	Vattenbehållare, vattentorn
744	Rörledningar
745	Distributionsnät
749	Diverse
75	Avloppssystem
76	Avloppsvatten
760	Allmänt
.1	Teori
.2	Provningsmetoder
.3	Driftkontroll
.4	Undersökning
761	Avlägsnande av lukt och desinfektion av fasta och flytande beståndsdelar
762	Mekanisk rening, klarning och filtrering
763	Kemisk och kemisk-mekanisk rening
764	Biologisk rening, septic tank
765	Rening genom vattnets utledande på och filtrering i marken
766	Nyttiggörande av avloppsvatten för jordbruksändamål
767	Utvinning av användbara produkter
768	Avledande till naturliga vattendrag
77	Skador på vattendragen och deras förhindrande
78	Uppvärmning, ventilation, fuktighetsreglering, luftbehandling
781	Uppvärmning
782	Avkylning
783	Ventilation
784	Luftbehandling
79	Belysning
N 8	Maskinelement transportdon, kraftöverföring, fästsättningsdon, smörjning (DK 621.8)

N 81	Allmänt om maskinelement
82	Tappar, lager, axlar, kopplingar etc.
83	Drivande organ, kugghjul, nockar, gejder
85	Överföring genom böjliga organ, drivremmar, kedjor
851	Remskivor
852	Remmar, remdrift
853	Rep, repdrift
854	Lindrif
855	Kedjedrift
856	Transmissioner
86	Transportdon utom kranar och hissar
863	Spel för vertikal förflyttning
864	Spel för horisontal förflyttning
865	Handlyftdon, hävstänger, kofotar
866	Domkrafter
867	Transportdon för kontinuerlig transport
.1	Skraptransportörer
.2	Bandtransportörer
.3	Skoptransportörer
.4	Skruvtransportörer
.5	Glidbanor
.6	Rulltransportörer
.8	Pneumatiska transportdon
.9	Centrifugaltransportdon
869	Diverse lastnings- och lossningsdon, tippare
87	Uppfodringsverk, lyftdon
873	Allmänt om kranar
874	Löpkranar
875	Lastbryggor, transportbryggor
876	Hissar, lasthissar, personhissar
877	Transportabla kabelkranar
879	Mudderverk, grävverktyg, grävmaskiner
88	Fästdetaljer, fästsättningsdon
881	Fasthållningsverktyg, skruvstycken, tänger
882	Skrivar, muttrar, brickor, bultar
883	Skruvnycklar, skruvmejslar
884	Nitar, nitning, nitverktyg
885	Hakar, krampor, krokar, länkar
886	Stift, spikar, spindlar, sprintar, kilar
887	Ringar
888	Gångleder, fjädrar som fästdetaljer
889	Linspännare, spännhankar, bajonettfattning
89	Smörjning
891	Allmänt, friktion i maskiner
892	Smörjmedel, smörjolja
893	Ämnen för minskning av friktion
894	Ämnen för ökning av friktion
896	Smörjdon, smörjkärl
899	Återvinning och regenerering av använda smörjmedel

R. Kommunikationer

R 0	Allmänt	R 211.4	Föreningssammanträde med protokoll
R 1	Gatu- och vägtrafik	.5	Distrikt och distriktsindelning
10	Allmänt	.6	Personal-, löne- och pensionsfrågor
11	Landsvägar (Vägrättskontakt A 75)	.7	Räkenskaper och finanser
12	Gator	.9	Diverse
13	Enskilda vägar, skogsvägar	212	Vattenregleringar, flottledsbyggnader (se även A 8)
15	Broar, trummor o. dyl.	213	Insyning av nya flottleder
16	Transportmedel	214	Flottning
160	Allmänt	.0	Allmänt
161	Personbilar	.1	Vältplatser
162	Bussar	.2	Virkesdeklarationer
163	Lastbilar	.3	Flottningsarbeten inkl. bogsering
164	Traktorer	.4	Flottningsmaterial
167	Övriga	.5	Flottnings- och sjunkningsrapporter
168	Körkort, besiktningsinstrument, licenser o. dyl.	.6	Flottningskostnader
169	Diverse	.7	Interimsflottning
17	Trafikens organisation	.8	Separatflottning
170	Allmänt	.9	Diverse
171	Taxor, tariffer, turlistor	215	Skadeersättningar för fiske, landtramp etc.
172	Fraktavtal	22	Enskilda flottleder
173	Buss- och bilstationer	23	Kanal- och flodtransporter
174	Godsmagasin, upplag	24	Sjötransporter
176	Säkerhetsanordningar	25	Virkesbogsering
178	Direktiv för lastning, lossning och transport	250	Allmänt
R 2	Flod- och sjötrafik	251	Rullning
20	Allmänt	252	Mosläggning och buntning
21	Allmänna flottleder	255	Transport
	Vid registrering av handlingar till grupp 21 skall efter litterabeteckningen resp. flottningsförenings namn utsättas, t. ex. R 214,2 Klarälven, vilket betyder virkesdeklarationer till Klarälvens Flottningsförening. Event. kan lämplig förkortning å föreningen användas. Föreningarna ordnas därefter inbördes i bokstavsordning.	258	Sjunkning
210	Allmänt	26	Transportmedel
211	Administration	261	Person- och lastfartyg
.0	Allmänt	262	Bogserbåtar
.1	Reglemente	263	Motorbåtar
.2	Styrelse och revisorer	264	Pråmar
.3	Styrelsesammanträde med protokoll	268	Speciella tillstånd, besiktning, licenser o. dyl.
		27	Trafikens organisation
		270	Allmänt
		271	Taxor, tariffer, hamnavgifter, turlistor
		272	Fraktavtal
		274	Hamnar, kajer
		275	Lossnings- o. lastningsanordningar
		276	Säkerhetsanordningar
		277	Isbrytning
		278	Direktiv för lastning, lossning, transport

R 3	Järnvägstrafik
30	Allmänt
31	Järnvägar, bangårdar
32	Stickspår
33	Järnvägsbroar
36	Transportmedel
360	Allmänt
361	Lokomotiv, lokomotorer
362	Personvagnar
363	Lastvagnar
364	Rälsbussar
368	Trafiktillstånd, besiktningar, licen- ser o. dyl.
369	Diverse

R 37	Trafikens organisation
370	Allmänt
371	Taxor, tariffer, turlistor
372	Fraktavtal
373	Stationer, ställverk
374	Magasin, kajer, lossningsanord- ningar
376	Säkerhetsanordningar
378	Direktiv för lastning, lossning, transport

R 4	Lufttrafik
------------	-------------------

R 7	Post, telefon, telegraf, radio
------------	---------------------------------------

R 8	Spedition
------------	------------------

R 9	Diverse
------------	----------------

T. Köp och försäljning

T 0	Allmänt	T 41	Avdelningskontor
01	Handelstraktater	42	Agenter
02	Tullar och exportfrågor	420	Allmänt
07	Hand- och uppslagsböcker	421	Agentansökningar
		422	Agenter och agentöverenskommelser
		425	Kommissionsnotor
T 1	Inköp och förråd	43	Resande
10	Allmänt		
11	Leverantörer, inköpskällor	T 5	Intresseföreningar, konventioner
12	Prislistor, kataloger	50	Allmänt
13	Inköpskontorets rutinhandlingar	51	Trä
130	Allmänt	52	Massa
131	Beställningssedlar	53	Papper
132	Förfrågningar	54	Produkter av massa
133	Antagna offerter	55	„ „ papper
134	Ikke antagna offerter	58	Övriga
135	Rekvisationer	59	Diverse
136	Inköpskontrakt (se även resp. sak)		Vid registrering av handlingar hörande till
138	Interna meddelanden rör. beställd materiel		T 5 skall resp. förenings el. kartells namn, ev. lämplig förkortning härför, utsättas. Namnet el. förkortningen sättes inom parentes. Föreningarna resp. konventionerna läggas därefter i bokstavsordning och indelas enligt nedanstående. Styrelseprotokoll från Svenska Pappersbruksföreningen betecknas således T 53 (SPF) 312.
139	Diverse (inköpslicenser m. m.)		
18	Förråd	0	Allmänt
T 2	Inköpskorrespondens (Ordnas alfabetiskt och kronologiskt)	01	Underhandlingar ang. samarbetet
T 3	Marknadsundersökningar, reklam	08	Uppgörelse med outsiders
30	Allmänt	1	Stadgar, medlemskap, avtal, reverser
31	Marknadsundersökningar	2	Avgifter, finanser
32	Reserapporter	20	Allmänt
34	Reklam	21	Medlemsavgifter
340	Allmänt	22	Produktionsavgifter
341	Annonser, skvltar	23	Ersättningar för stopp
342	Broschyrer, kataloger, reklamtryck, reklamartiklar	24	Exportavgifter
343	Fotografier, klichéer, film	28	Föreningens finanser
344	Egna artiklar, personaltidning, föredrag	29	Diverse
345	Utställningar	3	Protokoll, cirkulär
346	Besök vid bolaget	31	Protokoll
348	Konkurrentreklam	311	Från allmänna och sektionensmöten
349	Diverse	312	Från styrelse och förtroenderåd
		313	„ kommittéer och dylikt
T 4	Försäljningsorganisation	32	Cirkulär
40	Allmänt	320	Allmänt
		321	Meddelande till förtroenderåd
		322	„ „ medlemmar

T 323	Styrelse-, förtroenderåds- o. revisionsberättelse
4	Rapporter och statistik
40	Allmänt
41	Försäljningsrapporter
42	Produktionsrapporter
43	Skeppnings- och leveransrapporter
44	Översiktsrapporter
5	Exportproduktionstal, kapacitetsberäkningar, nettoförsäljningsvärden, röstetal
6	Marknadsfördelning, kvotering
60	Allmänt
61	Avtal, överenskommelser
62	Jämförelsetal, avräkningar
63	Produktionsinskränkning
7	Pris- och försäljningsfrågor, prislistor
70	Allmänt
71	Prisfrågor
72	Prislistor, prisböcker
73	Omsättningsrabatter
74	Kvalitetsundersökningar, kvalitetsgradering
75	Listning av köpare på olika marknader
76	Förädlade varor av konventionspapper
77	Outsiders och konkurrenskvaliteter, "Imitation"
78	Agenter
79	Diverse
791	Exportfrågor
9	Diverse
T 6	Konkurrenter och köpare, underhandlingar och samarbete
60	Allmänt
61	Sverige
62	Utlandet

T 7	Försäljning
	Vid registrering av försäljningshandlingar anges den försälda varan med varans "tillverkningslittera", således blekt pappersmassa F 913, papper G 9, elkraft N 3 o. s. v. En egen prislista å pergamyn betecknas således T 7 (G 965) 21, å säckar T 7 (J 11) 21 o. s. v. Obs. att försäljning av virke registreras under C och djur under L.
0	Allmänt
1	Kundregister
2	Prisfrågor
21	Egna prislistor
22	Konkurrenters
3	Förfrågningar och offerter, kontakt med kunden
4	Kontrakt, order, fakturor
5	Skeppningshandlingar
7	Kontakt med fabrikationen
8	Reklamationer
9	Diverse
T 8	Försäljningskorrespondens (Ordnas alfabetiskt och kronologiskt)
80	Allmänt
81	Trävaror
82	Massa
83	Papper
84	Produkter av massa
85	„ „ papper
88	Övriga
89	Diverse
T 9	Diverse
91	Brukshandel

X. Ekonomi

X 0	Allmänt	X 182	Resultatsbudget
		183	Investeringsbudget
X 1	Finanser	19	Diverse
10	Allmänt	X 2	Bokföring
11	Aktie- och obligationsmarknaden	20	Allmänt
110	Allmänt	201	Litteratur
111	Fondbörsen	204	Lagstiftning
112	Aktier	206	Bokföringssystem
113	Obligationer	.0	Allmänt
114	Prospekt över aktieemissioner	.1	Eget
115	Prospekt över obligationslån	.10	Allmänt
116	Offertter å obligationslån	.11	Uppläggning och planering
12	Penningmarknaden	.12	Formulär
120	Allmänt	.13	Litterering
121	Räntesatser	.15	Direktiv
13	Kapitalanskaffning	.19	Diverse
130	Allmänt	.2	Övriga
131	Aktieemission	208	Avlöningssystem
132	Obligationslån	.0	Allmänt
133	Reverslån	.1	Eget
136	Acceptkredit	.10	Allmänt
137	Checkräkningskredit	.11	Uppläggning och planering
139	Diverse	.12	Formulär
14	Penningplacering	.13	Litterering
140	Allmänt	.15	Direktiv
141	Köp och försäljning av aktier	.19	Diverse
142	" " " " obligationer	.2	Övriga
143	" " " " andra värdepapper	21	Dagbokföring
144	Utlåning	210	Allmänt
145	Bankräkningar	211	Kassabok
15	Likviditet	212	Inkomst- och utgiftsverifikationer
150	Allmänt	213	Memorial
151	Kassa- och bankställningar	214	Memorialverifikationer (Ink. och utg. fakturor m. m.)
152	Likviditetsuppställningar	22	Avräkningar
16	Valutor och valutaaffärer	220	Allmänt
160	Allmänt, valutabestämmelser	221	Leverantöravräkningar
161	Valutakurser	.1	Virkesleverantörer
162	Kompensationsaffärer	.2	Övriga leverantörer
163	Clearing med främmande stater (Clearingavtal, se T 0)	222	Kundavräkningar
164	Köp och försäljning av valutor	223	Personalavräkningar
17	Rembourser och diverse bankärenden	224	Avräkningar över konsignationslager
18	Budget	225	Fraktkredit
180	Allmänt	226	Kreditkontroll, soliditetsupplysningar, krav, inkassering
181	Kassa- och finansbudget	227	Delcredere och osäkra fordringar
.1	Periodbudget	228	Infrusna fordringar
.2	Årsbudget	229	Diverse
		23	Huvudbokföring
		230	Allmänt
		231	Inventarie- och balansbok

X 232	Avskrivningar och värdeminsk- ningsplaner
233	Bokslutsmissiv
234	Kontoutdrag
.0	Allmänt och gemensamt
.1	Skogen
.2	Lantbruket
.3	Rederi
.4	Industrien
.40	Allmänt
.41	Avlöningar
.42	Råvaror och förbrukningmaterial
.43	Reparationer
.44	Omkostnader
.49	Övrigt
.9	Diverse
24	Periodbokslut
240	Allmänt
241	Periodindelning
242	Beräkning av allmänna omkost- nader
243	Debiteringspriser
244	Bokslutsuppgifter
245	Bokslutssammanställningar
246	Vinst- och förlusträkning i samman- drag
247	Nettoförsäljningsvärden
25	Arsbokslut
250	Allmänt
251	Direktiv
252	Bokslutsuppgifter
.0	Allmänt
.1	Lageruppgifter och inventarieför- teckningar
253	Avskrivningar
.1	A fordringar
.2	„ lager
.3	„ lösa inventarier
.4	„ anläggningstillgångar
.5	„ aktier och värdepapper
254	Utrangeringar
255	Balansräkning samt vinst- och för- lusträkning
256	Avalförbindelser, lämnade och tagna säkerheter
257	Koncernsammandrag
258	Bokslutskommentarer och jäm- förelser
259	Diverse
26	Förrådsbokföring
27	Lagervärdering
270	Allmänt
271	Billeruds
28	Fonder och stiftelser
29	Diverse

X 3	Revision och kontroll
30	Allmänt
31	Intern revision
310	Allmänt
311	Revisionsrapporter
312	Kassainventeringsrapporter
32	Extern revision
320	Allmänt
321	Arsrevision och revisionsberättelse
329	Diverse
X 4	Kostnadsberäkningar och ekonomiska utredningar
	(Dels för bolaget i dess helhet, dels för varje förvaltning)
40	Allmänt
41	Resultatsanalyser
	(Särskilda bearbetningar av viss rörelse eller viss fabriks resultat m. m.)
42	Planeringsfrågor
420	Allmänt
421	Produktionsalternativ
422	Produktionsinskränkning
	(även i samband med konflikt)
423	Driftsnedläggelse
424	Produktionsökning
425	Produktionsändring
43	Kostnads- och resultatsberäkningar
	För angivande av det varuslag beräkningen avser, användes kolonlitterering. Så be- tecknas t. ex. en kostnadsberäkning för så- gade trävaror vid Gruvön X 43 (GB) E 611 eller X 43: E 611 (GB) beroende på vilket man föredrar att ha alla resultatsanalyser för Gruvön samlade på ett ställe eller alla resultatsanalyser för sågade trävaror på ett ställe. En kostnadsberäkning för vis- kosmassa i Slottsbron betecknas X 43 (S1) F 914 eller X 43: F 914 (S1)
X 5	Statistik
	Härunder samlas statistiska uppgifter rö- rande produktion, försäljning, kostnader m. m. dä det anses önskvärt att hålla dessa uppgifter skilda från övriga uppgifter. Un- dergruppering på så sätt att t. ex. en statis- tisk uppgift rörande veduppspelning beteck- nas X 5: F 122. (Allmän statistik A 31)
X 6	Taxering och skatter
60	Allmänt

X 61	Fastighetstaxering	X 661	Skattesatser
610	Allmänt	666	Utredningar, uppbördsförfarande
611	Författningar och anvisningar	667	Intressekontor, indrivning
612	Utredningar, sammanställningar	69	Diverse
615	Avgivna deklarationer	X 7	Försäkringar
616	Besvär, utslag, restitutioner	70	Allmänt
62	Inkomsttaxering	71	Brandförsäkringar
620	Allmänt	710	Allmänt
621	Författningar och anvisningar	711	Värderingar
622	Utredningar	712	Brandförsäkringar
623	Värdeminskkningsplaner	714	Brandskador
624	Lagervärdering	72	Transportförsäkringar
625	Avgivna deklarationer	720	Allmänt
626	Besvär, utslag, restitutioner	721	Landtransportförsäkringar
627	Investeringsfonder	723	Sjötransportförsäkringar
63	Speciella skatter	724	Lufttransportförsäkringar
631	Krigskonjunkturskatt	726	Postförsäkring
632	Värnskatt	73	Personförsäkringar (t. ex. liv-)
634	Omsättningsskatt	75	Olycksfallsförsäkringar
635	Kupongskatt	750	Allmänt
638	Automobilskatt	.4	Lagar och författningar
639	Diverse skatter (utskiftningsskatt, indirekta skatter, nöjesskatt m. fl.)	753	Avtal med försäkringsbolag
64	Acciser	.1	Ansökningar om försäkring
641	Skogsaccis	.2	Avtal och försäkringsbrev
.0	Allmänt	.3	Regleringsuppgifter
.1	Författningar och anvisningar	.4	Premieuppgifter
.2	Utredningar, sammanställningar	754	Olycksfall och anmälningar härom
.5	Avgivna deklarationer	755	Olycksfallsstatistik
.6	Besvär, utslag, restitutioner	757	Ersättningar och livräntor
642	Övriga acciser	759	Diverse
65	Beskattning utomlands	78	Övriga försäkringar
66	Skatteuppbörd	79	Diverse
660	Allmänt		

Y. Administration

Y 0 Allmänt

Y 1 Aktiebolags-, aktieägare- och aktiefrågor

- 10 Allmänt
- 11 Konstituerande handlingar, bolagsordning, registreringsbevis
- 12 Aktiebrev, kuponger, utdelning
- 13 Aktieägare, aktiebok, aktieregistring, fullmakter från aktieägare
- 14 Bolagsstämma
- 16 Styrelse
- 17 Styrelsesammanträde, styrelse- och förvaltningsberättelse
- 18 Revisorer
(se även X 3)
- 19 Diverse

Y 2 Dotterbolag

Under Y 2 skall huvudsakligen registreras dotterbolags handlingar med innehåll enl Y 1. Om man finner lämpligt, kan kolonitterering användas.

Y 4 Organisation

- 40 Allmänt
- 41 Avdelningsfrågor
- 410 Allmänna och gemensamma frågor rörande bolagets indelning, arbetsfördelning, inre samarbete o. d.
- 411 Direktion
- 412 Ombudsmanna- och sekretariatavdelningar
- 413 Ekonomi- och revisionsavdelningar
- 414 Försäljningsavdelningar
- 415 Inköpsavdelning
- 416 Tekniska avdelningar
- 417 Skogs- och lantbruksavdelningar
- 418 Övriga avdelningar vid HK
- 419 Bruk och revir
- 42 Kontorsorganisation
- 420 Allmänt
- 421 Kontorslokaler
 - .0 Allmänt
 - .1 Planritningar och disposition av lokaler
 - .2 Uppvärmning, ventilation, belysning, värme och avlopp

- Y 421.3 Vaktmästare, städning, renhållning
 - .4 Fast inredning
 - .5 Kontorsmöbler
- 422 Kontorsmaskiner
 - .0 Allmänt
 - .1 Skrivmaskiner, diktafoner
 - .2 Bokförings- och räknemaskiner
 - .3 Maskiner för hålkortsanläggningar
 - .4 Duplicerings- och kopieringsmaskiner
 - .9 Diverse
- 423 Kontorsmateriel
 - .0 Allmänt
 - .1 Blanketter
 - .2 Pappersformat och -kvalitet
 - .3 Skrivhjälpmedel
 - .4 Duplicerings- och kopieringshjälpmedel
 - .9 Diverse
- 424 Kontorsteknik
 - .0 Allmänt
 - .1 Korrespondensarbete
 - .2 Maskinskrivning
 - .3 Duplicering, kopiering
 - .9 Diverse
- 425 Bibliotek, tidningar, tidskrifter, registrering
- 427 Konferenser och sammanträden
- 428 Allmänna och interna kommunikationer
 - .0 Allmänt
 - .1 Post
 - .2 Intern postgång och budskickning
 - .3 Rikstelefon
 - .4 Lokaltelefon
 - .5 Telegraf
 - .6 Ringsignal och optiska sökaranordningar
 - .7 Personaltrafikfrågor (tåg, båt, flyg, buss)
- 429 Diverse
- 43 Tillverknings- och driftsorganisation
- 430 Allmänt
- 431 Planering, order rör. driften
- 432 Driftsledning, driftskontroll
- 433 Arbetsledning, tidkontroll
- 435 Arbetsstudier, ackordssättning
- 436 Psykoteknik
- 437 Rationalisering
- 44 Industriell demokrati
- 45 Standardisering
- 46 Forskning
- 47 Patent och varumärken, licenser
- 49 Diverse

Y 5	Personalfrågor	Y 551	Uppskovsfrågor
50	Allmänna personalfrågor	552	Personalplaner i händelse av mobiler
501	Val av arbetskraft	559	Diverse
502	Personalreglementen	56	Pensionsfrågor
503	Cirkulär, anslag, meddelanden	560	Allmänt
504	Personalutbildning	561	Pensionering genom bolaget
505	Personalregister	.0	Allmänt
507	Uppvaktnings, kondoleanser, tjänsttecken o. d.	.1	Tjänstemän
509	Diverse	.2	Förmän
51	Personalanställning, personalavgång	.3	Arbetare
510	Allmänt	.4	Änkor
511	Behov av arbetskraft	562	SPP
512	Annonsering, samarbete med platsförmedlingar	.0	Allmänt
513	Ansökningshandlingar	.1	Avtal med anslutningsplan
514	Anställningshandlingar för i tjänst varande personer	.2	Anmälan av aktiv medlem
515	Anställningshandlingar för f. d. anställd personal	.3	Premieavgifter och utredningar härom
517	Tillfällig arbetskraft, praktikanter, tillfälliga uppdrag	.4	Pensionsfall
518	Betyg	.7	SPP:s administration
519	Diverse	.70	Allmänt
52	Lönefrågor (avtalsfrågor, se Y 6)	.71	Stadgar
520	Allmänt	.72	Styrelse
521	Lönestater	.73	Protokoll
522	Löneuppgifter från främmande bolag	.74	Arsberättelse
523	Årlig granskning av lönerna	.75	Meddelanden, broschyrer o. d.
524	Lön under militärtjänst, sjukdom etc.	.8	Främmande bolags avtal med SPP, anslutningsplaner o. d.
525	Dyrkoststillägg	.9	Diverse
526	Tantiem	567	Övriga pensionskassor
527	Gratifikationer	57	Personaltjänst, personalföreningar
528	Fria förmåner (ex-via fri telefon m. m.)	58	Tjänstemanna- och förmansorganisationer
529	Diverse	59	Diverse
53	Semester	Y 6	Arbets- och löneavtal (kollektivavtal)
530	Allmänt	60	Allmänt
531	Bestämmelser för semester	601	Arbetsgivareföreningar
532	Semesterlistor	602	Arbetareorganisationer
533	Semesterersättning	604	Lagar
539	Diverse	605	Arbetsdomstolen
54	Tjänsteresor	606	Centrala skiljenämnden
540	Allmänt	61	Avtal för cellulos- och pappersbruken
541	Resereglementen	610	Allmänt
542	Anmälningar om tjänsteresor	611	Huvudavtal
543	Biljetter, rabattkort o. d.	612	Lokalavtal
544	Ersättning för egna motorfordon	62	Sågverksavtal
545	Resor och traktamentsersättningar	620	Allmänt
547	Pass och viteringsfrågor	621	Huvudavtal
549	Diverse	622	Lokalavtal
55	Frågor i samband med personalens militärtjänstgöring	63	Skogs- och flottningsavtal
550	Allmänt	630	Allmänt
		631	Huvudavtal
		632	Lokalavtal

Y 64 Lantbruksavtal
 640 Allmänt
 641 Huvudavtal
 642 Lokalavtal
 65 Övriga avtal
 67 Arbetskonflikter
 69 Diverse

Y 8 Utomstående bolag, institutioner,
 föreningar, personuppgifter m. m.
 81 Statliga och kommunala
 82 Akademier
 83 Privata institutioner och föreningar
 84 Utomstående företag
 85 Personuppgifter

Y Administration

Y 8 Se ovan

Y 84 Utomstående företag

Y 841 Elprodukter

Y 842

Z. Sociala och allmänna frågor

Z 0 Allmänt		Z 43 Arbetslöshetskommissionen, Statens Arbetsmarknadskommission	
00 Allmänna samhällssociala frågor		44 Reserv- och beredskapsarbeten	
08 Insamlingar, gåvor, anslag		440 Allmänt	
Z 1 Arbetslid		441 Statliga	
10 Allmänt		442 Kommunala	
11 Författningar och lagar		443 Egna	
12 Utredningar		Z 5 Säkerhetstjänst	
13 Arbetsrådet (Undersökningar och tillstånd)		50 Allmänt	
Z 2 Arbetsarkydd, olycksfall, yrkes- sjukdomar (Se även Z 65)		51 Förfordningar, bestämmelser	
20 Allmänt		52 Interna instruktioner och meddelanden	
21 Författningar och lagar		54 Institutioner och föreningar	
22 Utredningar		56 Brandarkydd	
24 Institutioner och föreningar		560 Allmänt, eldsvådor och eldsorsaker	
240 Allmänt		561 Brandkårer och -utrustning	
241 Yrkesinspektionen		562 Skydd mot elds uppkomst och spridning	
242 Angpanneföreningen		57 Civilförsvar	
243 Elektriska inspektionen		58 Portvakter, vakthållning, in- och utpasseringsbestämmelser	
244 Sprängämnesinspektionen		Z 6 Hygien	
249 Diverse		60 Allmänt	
25 Skyddskommittéer, skyddsombud		61 Institutioner och föreningar	
26 Arbetsarkydd		611 Hälsovårdsmyndigheter	
27 Olycksfall (Se även X 75)		612 Besiktning av minderåriga	
28 Yrnessjukdomar		62 Sanitära anordningar	
29 Diverse		620 Allmänt	
Z 3 Sjukassor		621 Avträden och reningsanordningar	
30 Allmänt		622 Klädrum	
31 Författningar och lagar		623 Tvättrum	
32 Utredningar		624 Matsalar	
37 Sjuk- och begravningskassor		63 Badhus och tvättstugor	
Z 4 Arbetslöshet (Arbetslöshetsförsäkring X 78)		64 Råttor och ohyra	
40 Allmänt		65 Yrkeshygien, industriell hygien	
41 Arbetsförmedling		651 Allmänt om skydd mot skada inom alla slags yrken	
		.1 Skydd mot damm i allmänhet	
		.2 Skydd mot giftiga gaser och ångor	
		.3 Skydd mot bakterier	
		.4 Skydd mot vattenånga	
		.5 Skydd mot vattenförorening	

Z 651.6 Skydd mot markförorening
 .7 Skydd mot skador, förorsakade
 av svängningar
 .8 Skydd mot optiska, elektriska och
 andra skador
 652 Särskilda skyddsåtgärder mot luft-
 försämning, skydd mot infektioner
 653 Skydd mot rök- och sotskador
 654 Behandling av avloppsvatten och
 avfall från fabriker och verkstäder

 66 Bostadshygien
 67 Renhållning och städning
 68 Läkare- och sjuksköterskevård,
 hemsyster

 Z 7 Samhällsbyggnad
 (Jfr A 4)
 70 Allmänt
 71 Författningar och lagar
 72 Institutioner och föreningar
 73 Byggnader
 730 Allmänt
 731 Offentliga byggnader såsom sjuk-
 hus, skolor, samlingslokaler
 732 Affärsbyggnader
 733 Hotell, restaurant, matservering
 734 Gemensamhetsbyggnader
 735 Bostadshus
 .0 Allmänt
 .1 Tjänstemannabostäder

Z 735.2 Förmansbostäder
 .3 Arbetarbostäder
 .4 Hyreshus
 .5 Bostadsföreningshus
 .6 Egna hem
 .8 Pensionärshem
 .9 Diverse

 74 Vägar, gator, parker, öppna platser
 75 Vatten och avlopp
 76 Belysning
 77 Renhållning
 78 Ordningsstadga, polis
 79 Diverse

 Z 8 Rekreation, förströelse
 80 Allmänt
 81 Kulturell verksamhet
 82 Nöjesliv
 85 Idrott
 86 Semesterplatser
 87 Ungdomsgårdar
 88 Parker och lekplatser

 Z 9 Diverse

Ä. (=DK) Övrigt inkl. allmän teori och material

(Ytterligare undergrupper kan vid behov utan vidare
erhållas ur DK:s senaste upplaga).

Ä 0	Allmänt	Ä 338.9	Övriga frågor beträffande produktionen
00	Allmänt	.91	Produktionsfaktorer, kapital, arbete, maskiner, råvaror, naturtillgångar
01	Bibliografi, kataloger, bokförteckningar	.92	Näringslivets omläggning, strukturförändring
02	Biblioteksväsen	.93	Företag, företagare, företagarevinst
03	Encyklopedier	.94	Kapitalets produktivitet
04	Samlingar av skrifter i skilda ämnen	.95	Företagsformer
05	Allmänna tidskrifter	.96	Driftstorlek
06	Kongresser, utställningar, museer	.97	Utvecklingsföreteelser i näringslivet
07	Tidningar, tidningsväsen	.971	Konjunkturforskning
08	Polygrafi	.972	Konjunkturutveckling, konjunkturväxling
09	Handskrifter	.974	Ekonomiska kriser
Ä 1	Filosofi	.98	Statliga ingrepp i näringslivet, allmän näringspolitik
Ä 2	Religion, teologi	.981	Produktionsintressenas representation
Ä 3	Samhällsvetenskaper, rätt, förvaltning	.982	Statliga koncessioner, kontroll
30	Allmänt	.983	Understöd av handel och industri
31	Statistik (se även X 5)	.984	Produktionsplaner
32	Statsvetenskap, statskunskap, politik	.3	Nationella planer för näringslivet
33	Nationalekonomi	.4	Internationella planer för näringslivet
330	Allmänt	.987	Krisåtgärder, krigshushållning
331	Arbete, arbetsgivare, arbetstagare	.3	Produktionsinskränkning, restriktioner
332	Penning-, bank- och börsväsen	.4	Råvaruinskränkning, råvaruomflyttning
333	Jord och tomt	339	Fördelning, lagring och förbrukning av varor
334	Kooperationer	34	Rätt, rättsvetenskap, lagstiftning
336	Finansvetenskap, finansrätt, statsfinanser	35	Offentlig förvaltning, krigskonst
337	Tullväsen	350	Allmänt
338	Varuproduktion, ekonomisk utveckling, ekonomiskt läge	352	Kommunalförvaltning
.4	Produktionstyper	353	Länsstyrelse
.5	Priser, prisbildning, omkostnader	354	Centralförvaltning, regering
.6/.8	Produktionens organisationsformer	355	Krigskonst, krigsvetenskap (se även Ä 623)
		36	Socialvård, se Z, försäkringsväsen, se X

Ä 37	Uppfostran, undervisning	Ä 545.3	Elektrokemisk analys
38	Handel, samfärdsel	.31	Elektrolytiska fällningsmetoder
39	Etnografi, etnologi, folklöre	.37	Elektrometrisk titrering
Ä 4	Språkvetenskap	.7	Kvantitativ gasanalys
Ä 5	Matematik, naturvetenskaper	.8	Övriga analytiska metoder
50	Allmänt	.81	Kolorimetri
51	Matematik	.82	Kvantitativ optisk analys
52	Astronomi, geodesi	.83	Kvantitativ mikroanalys
53	Fysik	.84	Kapilläranalys, adsorptionsanalys
530	Allmänt	546	Oorganisk kemi
531	Allmän mekanik	547	Organisk kemi
532	Vätskors mekanik	.1	Organisk kemi i allmänhet
533	Gasers mekanik, aerodynamik	.2	Acykliska föreningar i allmänhet
534	Akustiska svängningar	.21	Mättade kolväten, paraffiner
535	Optik	.22	Monohalogenderivat av alkaner
536	Värmelära	.23	Kvävederivat, vilkas N-atom är bunden direkt till kol
537	Elektricitet	.24	Derivat i vilka andra metalloider (utom O, S, Se och Te) äro bundna omedelbart till kol
539	Molykylarfysik, atomfysik	.25	Envärda metallorganiska derivat
54	Kemi	.26	Envärda mättade alkoholer och deras S, Se och Te-analoger. Estrar med oorganiska syror samt därmed isomera föreningar
540	Allmänt	.27	Estrar
541	Teoretisk kemi	.28	Aldehyder, ketoner och analoga föreningar
.1	Fysikalisk kemi	.29	Karbonsyror och deras derivat
.11	Termokemi	.3	Acykliska omättade föreningar (Underavdelningar som, 547.2)
.12	Kemisk mekanik	.4	Flervärda acykliska föreningar
.13	Elektrokemi	.41	Föreningar i vilka andra element än syre, svavel eller därmed besläktade element äro bundna omedelbart till kol
.14	Fotokemi	.42	Flervärda alkoholer och merkaptaner och deras derivat, oxietrar
.18	Kolloidkemi	.43	Alkoholer och etrar, som innehålla andra element än syre, svavel o. s. v. bundna omedelbart till kol
542	Experimentalkemi	.44	Flervärda aldehyder och ketoner
.1	Kemiska laboratorier	.45	Oxialdehyder och oxiketoner, enkla kolhydrater
.2	Laboratorieutrustning	.46	Flervärda karbonsyror
.3	Mätning av vikt och volym	.47	Oxysyror
.4	Användning av värme och kyla, upphettning, torkning, indunstning o. s. v.	.48	Aldehyd- och ketonsyror
.6	Behandling med vätskor, diffusion, dialys, filtrering, pressning, tvättning	.49	Cyan- och kolsyrederivat
.7	Arbete med gaser, framställning, uppsamling, tvättning, utspädning och koncentrerings av gaser	.5	Cykliska föreningar i allmänhet. Speciellt enkärniga isocykliska
.8	Elektriska förfaranden inkl. galvaniska	.51	Alicykliska föreningar i allmänhet
.9	Övriga kemiska förfaranden	.52	De egentliga aromatiska föreningarna i allmänhet
543/545	Analytisk kemi	.53	Bensol och dess homologer
543	Allmänt	.54	Derivat av svavelsyrighet, svavelsyra, tiosvavelsyra, salpetersyra, salpetersyrighet och liknande. Nitro- och nitrosderivat
.3	Vattenanalys, vattens hårdhet	.55	Halogenderivat, aminer och andra syrefria derivat
.6	Mineralanalys		
.7	Analys av oorganiska ämnen		
.8	Analys av organiska ämnen		
.9	Biologisk analys och biologiska reaktioner		
544	Kvalitativ analys		
545	Kvantitativ analys		
.1	Viktanalys, gravimetri		
.2	Volymetrisk analys, titrering		

- Ä 547.56 Fenol och aromatiska alkoholer. Analoga svavelföreningar
- .57 Aromatiska karbonylföreningar och deras derivat
- .58 Enkärniga aromatiska syror
- .59 Enkärniga hydro-aromatiska ämnen
- .6 Flerkärniga isocykliska föreningar
- .61 Allmänt
- .62 Flerkärniga icke-kondenserade system med direkt bundna ringar
- .63 Flerkärniga icke-kondenserade system med indirekt bundna ringar
- .64 Kondenserade ringsystem i allmänhet
- .65 Tvåkärniga system i allmänhet
- .66 Övriga system av två kondenserade ringar
- .67 Trekärniga system
- .68 Kolväten med mer än tre kondenserade ringar
- .7 Heterocykliska föreningar i allmänhet, speciellt ringar med 3 till 5 atomer
- .8 Heterocykliska föreningar med 6 eller fler än 6 atomer i ringen
- .9 Naturämnen. Ämnen av obekant sammansättning
- 548 Kristallografi
- 549 Mineralogi
- 55 Geologi och närbesläktade vetenskaper. Meteorologi
- 57 Biologiska vetenskaper
- 58 Botanik
- 59 Zoologi
- Ä 6 Tillämpade vetenskaper, medicin, teknik
- 60 Allmänt
- 608 Uppfinningar, upptäckter
- .3 Patent
- .6 Beskrivningar på fabriks-, handels- och varumärken
- 61 Medicin
- 62 Ingeniörsvetenskaper. Teknik och industri
- 620 Materiallära, varukännedom, kraftcentraler, kraftförsörjning
- 621 Allmän maskinteknik, elektroteknik
- 622 Gruvvetenskap
- 623 Krigsteknik, vapentillverkning
- 64 Huslig ekonomi
- 65 Handel och samfärdsl

Ä 66 Kemisk teknik, kemisk-teknisk industri, metallurgi, hyttkonst

Nedanstående grupper .01 till .09 äro anslutningstal, som kunna användas över hela gruppen Ä 66. En filterpress i allmänhet betecknas således Ä 66.067 medan en för bryggeriindustrien lämplig filterpress kan betecknas Ä 663.4: 067. Om det anses lämpligt att samla allt rörande filterpressar på ett ställe är beteckningen Ä 66.067: 663.4 användbar.

- .01 Kemisk industri. Kemisk-tekniska frågor i allmänhet
- .012 Kontroll, förbrukning, drift, avkastning
- .1 Mätning, driftskontroll, reglering
- .2 Förbrukning av råmaterial och hjälpmedel
- .3 Energiförbrukning
- .4 Kapacitet
- .5 Utbyte
- .7 Lönsamhet och andra ekonomiska faktorer
- .013 Kemiska fabriker, fabriksanläggningar
- .017 Allmän materialkännedom
- .019 Materialfel
- .02 Arbetsmetoder och apparatur i allmänhet
- .021 Allmänt om metoder
- .022 Förbearbetning av material, tillsatser
- .023 Kärn för kemiska reaktioner
- .026 Rör, rörledningar, tätningar
- .03 För viss industri speciella metoder
- .04 Värmebehandlingsmetoder
- .041 Ugnar
- .047 Industriell torkning
- .048 Destillation
- .049 Andra värmebehandlingsmetoder, indunstning, koncentrerings, utsmältning, sublimering
- .05 För viss industri speciella maskiner och apparater
- .06 Bearbetning och behandling av vätskor (se även N 64)
- .061 Upplösning, extraktion
- .062 Lösningsmedel
- .063 Blandning av vätskor, utspädning, homogenisering
- .064 Dialys, dialysatorer
- .065 Stelning, utfällning, koncentrerings, kristallisering
- .066 Klarning, dekantering, separering av vätskor
- .067 Raffinering och renframställning i allmänhet, filtrering
- .069 Andra arbetsmetoder för vätskor
- .07 Behandling av gaser
- .071 Gasframställning

- | | | | |
|------|--|---------|--|
| .073 | Uppsamling, omfyllning av gaser, blandning av gaser | Å 662.6 | Förbränning, bränslens kemiska egenskaper, värmeteknik i allmänhet, naturliga bränslen |
| .074 | Tvättning och lösning av gaser, torkning | .7 | Genom termiska eller kemiska metoder utvunna artificiella bränslen |
| .075 | Karburering, karbureringsmedel, olika tillsatser till gaser | .8 | På mekanisk väg utvunna artificiella bränslen, brikettering av kol |
| .076 | Förvaring av gaser, gasbehållare | .9 | Eldningsteknik, värmeekonomi |
| .077 | Utspädning av gaser | 663 | Teknisk mikrobiologi, jäsningsindustri, läskedrycksindustri, njutningsmedelsindustri |
| .078 | Komprimering och kondensering av gaser | .1 | Mikrobiologiska industrier, jäst, industriell bakteriologi |
| .08 | Olika fysikaliska och fysikalisk-kemiska arbetsmetoder | .2 | Vin, framställning av vin, vinkännedom |
| .081 | Stabilisering | .3 | Äppelvin, fruktviner |
| .082 | Olika metoder ur koncentrationssynpunkt | .4 | Öl, bryggerier, mälterier |
| .083 | Olika metoder ur trycksynpunkt | .5 | Alkohol, brännvin, brännerier, destillerier |
| .084 | Olika metoder med svängande massor | .6 | Vatten, dricksvatten, förbrukningsvatten, mineralvatten, glass, kylda drycker |
| .085 | Ljusmetoder, fotokemiska metoder | .8 | Ingredienser i blandade drycker, fruktsafter, likörer, limonader |
| .087 | Elektro-kemiska metoder | .9 | Njutningsmedel |
| .089 | Elektro-kapillära metoder | 664 | Framställning och konservering av fasta födoämnen |
| .09 | Olika kemiska arbetsmetoder | 665 | Oljor, fetter, vaxer |
| .091 | Syntes i allmänhet | 666 | Glas, keramik, emalj, konststen, cement |
| .092 | Nedbrytning, krackning | 667 | Färgtekniska industrier |
| .093 | Reaktioner genom behandling med vatten. Tillsättning och borttagning av vatten | .1 | Blekning, förädling av textilprodukter |
| .094 | Behandling med övriga medel, reduktion, oxidering, halogenering, sulfonering, surgöring, basifiering, neutralisering | .2 | Färgerier för vävnader |
| .095 | Olika organisk-kemiska metoder, föręstring, isomerisation, polymerisation, kondensation, anlagring, nitrering etc. | .3 | Tygtryck |
| .096 | Diverse reaktioner och metoder, behandling med inerta gaser | .4 | Skrivbläck |
| .097 | Katalytiska processer i allmänhet | .5 | Trycksvärta, tryckfärger, litografiskt bläck, kriter, skriv- och ritpennor, färgpennor |
| .098 | Biologiska metoder | .6 | Färger, slamfärg, målarfärg |
| .099 | Slutprocesser | .7/.8 | Lacker, fernissor, putsmedel |
| 661 | Kemiska produkter i inskränkt bemärkelse | 668 | Diverse organisk-kemiska industrier |
| .1 | Särskilda kemiska industrier | .1 | Framställning av tvål, tvålindustri |
| .2 | Svavel och dess föreningar | .2 | Glycerinindustri, glyceriner, glyceroler |
| .3 | Alkalier, natrium- och kaliumkarbonatindustri | .3 | Klister, lim, gelatin, albumin, protein |
| .4 | Halogener och deras föreningar | .4 | Gummiarter, naturhartser, hartser, slemmiga och hartslänkande växtprodukter |
| .5 | Kväveföreningar, kvävet bildning | .5 | Eteriska oljor för olika ändamål, parfymeri, kosmetiska produkter |
| .6 | Metallöider och deras föreningar | .7 | Tjärförädlingsindustri |
| .7 | Organiska ämnen | .8 | Syntetiska organiska färgämnen |
| .8 | Metallföreningar i allmänhet, salter, mineralfärger | 669 | Metallurgi, bruksdrift (hyttkonst) |
| .9 | Industriell framställning av gaser | .1 | Järnets metallurgi |
| 662 | Fyrverkeri, pyroteknik, sprängämnen, bränslen | .11 | Järn och dess legeringar med kol |
| .1 | Fyrverkeri, pyroteknik och angränsande teknik | .12 | Kemisk och tekniskt rent järn |
| .2 | Sprängämnen i allmänhet | .13 | Gjutjärn |
| .3 | Krut | .14 | Järnets legeringar med kol (utom gjutjärn), stål i allmänhet |
| .4 | Initialsprängämnen | .15 | Järnets legeringar med andra grundämnen utom med enbart kol, legerat stål, legerat gjutjärn, ferrolegeringar |
| .5 | Elddon, tändstickor | | |

Ä 669.16	Framställning av tackjärn och gjutjärn	Ä 679.8	Stenindustri
.17	Framställning av kemiskt och tekniskt rent järn, elektrolytiskt järn	68	Olika industrier för tillverkning och bearbetning av sammansatta material
.18	Stålförframställning	681	Finmekanik (Instrumentmakeri, urmakeri)
.2	Ädelmetaller och speciella stållegeringsmetaller	682	Smideshantverk, klensmide, hovslageri
.21	Guld, guldlegeringar	683	Järnvaror, låssmide, vapensmide
.22	Silver, silverlegeringar	684	Vagnbyggnad, möbelsnickeri, konstsnickeri, tapetsering
.23	Platinagruppens metaller	685	Sadelmakeri, läderhantverk, skomakeri
.24	Nickel, nickellegeringar	686	Bokbinderi, förgyllning, försilvring, glasmästeri, spegeltillverkning, skriv- och kontorsmaterial
.25	Kobolt, koboltlegeringar	687	Beklädnadsindustri, toalettartiklar
.26	Krom, kromlegeringar	688	Galanterivaror, leksaker, dekora-tionsartiklar
.27	Volfram, volframlegeringar		
.28	Molybden, molybdenlegeringar	69	Byggnadsmaterial, byggnadsarbeten, husbyggnad (se M)
.29	Sällsynta metaller		
.3	Koppar, kopparlegeringar		
.4	Bly, blylegeringar	Ä 7	Konst, konstindustri, fotografi, musik, underhållning, idrott
.5	Zink, zinklegeringar	71	Landsplanering, stadsplanering, samhällsplanering, stadsbyggnad, trädgårdsarkitektur, naturskydd
.6	Tenn, tennlegeringar	72	Arkitektur, byggnadskonst
.7/.8	Övriga vanliga metaller eller metalliska beståndsdelar i legeringar	73	Skulptur, keramik, konstsmide
67	Olika industrier för tillverkning och bearbetning av enkla material, mekanisk bearbetningsteknik	74	Teckning, konsthantverk
671	Föremål av ädla metaller och ädelstenar	75	Måleri
672	Föremål av järn och stål i allmänhet	76	Grafisk konst
673	Föremål av diverse metaller	77	Fotografi
674	Träindustri	78	Musik
675	Läderindustri, bearbetning av djurhudar	79	Nöjen, spel, idrott, sport
676	Pappersindustri, framställning av papper, papp, kartong, pappersvaror (se F. G. H.)	Ä 8	Litteraturhistoria, skönlitteratur
677	Textilindustri, tråd och repslagning, tillverkning av metallinor	Ä 9	Geografi, biografi, historia
678	Gummiindustri		
679	Diverse ämnens industrier		
.1/.4	Ambra, pärlemor, korall, corozo, musselskal		
.5	Plastiska material i allmänhet, pressmaterial		
.51	Celluloid och liknande plastiska material på nitrocellulosabas		
.56	Plastiska material på bas av syntetiskt harts, särskilt polykondensationshartser. Syntetisk kopal. Syntetisk bärnsten		