

**SKOGSINDUSTRINS
VIRKESFÖRBRUKNING SAMT PRODUKTION
AV SKOGSPRODUKTER
2000 – 2004**

VMR virkesmätning och redovisning

Verksamhetsområdet VMR företräder skogsnäringen i frågor som berör virkesmätning och redovisning. VMR skall verka för en gemensam, enhetlig, rättvis, relevant och effektiv virkesmätning och virkesredovisning. Detta omfattar bland annat att:

- Vara virkesmätningens ansikte utåt mot skogsnäringen, myndigheter och allmänhet.
- Medverka i nationell och internationell standardisering. Upprätthålla internationella kontakter samt bevaka utvecklingen i andra länder.
- Fungera som sekretariat för VMR-rådets möten och arbetsgrupper.
- Initiera och planera, samt i förekommande fall även analysera och redovisa, utvecklingsprojekt inom virkesmätning och redovisning.
- Auktorisera mätningföretag.
- Godkänna mätningsteknisk utrustning (typgodkännanden).
- Fungera som rådgivare (konsult) gentemot VMF, marknadsintressenter och skoglig allmänhet i frågor rörande mätning och redovisning.
- Ansvara för insamling och redovisning av virkesförbrukningsstatistik.
- Förvalta och utveckla koder och nomenklatur.
- Administrera begärda kontroller.
- Ansvara för kontrollkommissionens verksamhet samt medverka i dess fältarbete.
- Medverka vid framställning av informationsmaterial och läromedel samt planera och genomföra konferenser och seminarier.

Förord

VMR, Rådet för virkesmätning och redovisning och tidigare Virkesmättningsrådet, har sedan 1985 på uppdrag av skogsindustrins branschorganisationer insamlat, bearbetat och redovisat statistik över virkesförbrukningen i landet. Denna rapportering bygger på frivilligt inlämnade uppgifter som insamlas från samtliga företag inom massa- och skivindustrin, samt alla sågverk med en produktion överstigande 1000 m³ sågad vara per år. Virkesförbrukning och produktion hos mindre sågverk uppskattas med ledning av resultaten från senaste sågverksinventering från Sveriges lantbruksuniversitet.

Tillsammans med den statistik som ursprungligen redovisades av de sk Virkesråden finns nu uppgifter om råvaruförbrukning och produktion av skogsprodukter för en följd av 26 år. Av praktiska skäl begränsas redovisningen i denna rapport till den senaste 5-årsperioden, vilket innebär att den belyser perioden 2000-2004. Målet med statistiken är att den skall ge en aktuell och så långt möjligt korrekt bild av den svenska skogsindustrins virkesförbrukning och produktion inom olika delbranscher. Användare av statistiken är såväl enskilda företag som skogsnäringsorganisationer och myndigheter. Statistiken nyttjas som grund för prognoser och beslut i frågor som rör tillgång och förbrukning av virkesråvara.

Virkesmättningsrådet omorganiserades 2002 som en avdelning inom SDC. Det nya namnet Virkesmätning och redovisning (VMR) speglar en tydligare integration med SDCs övriga verksamhet. Det nya VMR bibehåller rollen som samarbetsorgan för landets virkesmättningsföreningar med uppgiften att för föreningarnas räkning verka för en opartisk och rationell virkesmätning. Bland bibehållna uppgifter återfinns också statistiken över industrins samlade produktion och virkesförbrukning.

Stort tack till alla som bidragit med uppgifter.

Sundsvall november 2005

Lars Björklund och Ulf Eriksson

Innehållsförteckning

Förord	3
Kommentarer och förklaringar till datamaterialet	5
<i>Insamling av data</i>	5
<i>Vrak och avdrag vid inmätningen</i>	5
<i>Import, export, lagerförändringar samt övrig virkesförbrukning (tabell 1)</i>	6
<i>Omräkningstal</i>	6
<i>Sågverkens biprodukter</i>	6
<i>Kommentarer till resultaten</i>	7
Tabeller avseende all industri år 2000-2004	8
<i>Tabell 1. Total förbrukning av rundvirke samt motsvarande netto- respektive bruttoavverkning.</i>	8
<i>Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment inom samtliga skogsindustrier.</i>	10
<i>Tabell 3. Olika trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³f ub.</i>	13
Tabeller avseende massaindustrin år 2000-2004	16
<i>Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning (exklusive returfiber) fördelad på sortiment.</i>	16
<i>Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa.</i>	19
Tabeller avseende skivindustrin år 2000-2004	20
<i>Tabell 6. Träfiberskivindustrins råvaruförbrukning.</i>	20
<i>Tabell 7. Spånskiveindustrins råvaruförbrukning.</i>	21
<i>Tabell 8. Plywood- och svarvfanérindustrins råvaruförbrukning.</i>	22
<i>Tabell 9. Skivindustrins produktion.</i>	22
Tabeller avseende sågverksindustrin år 2000-2004	23
<i>Tabell 10. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori.</i>	23
<i>Tabell 11. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 1994 – 2003.</i>	25
<i>Tabell 12. Sågverksindustrins produktion av sågad vara.</i>	25
<i>Tabell 13. Flis från sågverksindustrin (inklusive ribb och bakar) fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.</i>	25
<i>Tabell 14. Sågspån och kutterspån från sågverksindustrin fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.</i>	27
<i>Tabell 15. Bark från sågverksindustrin fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.</i>	28

Kommentarer och förklaringar till datamaterialet

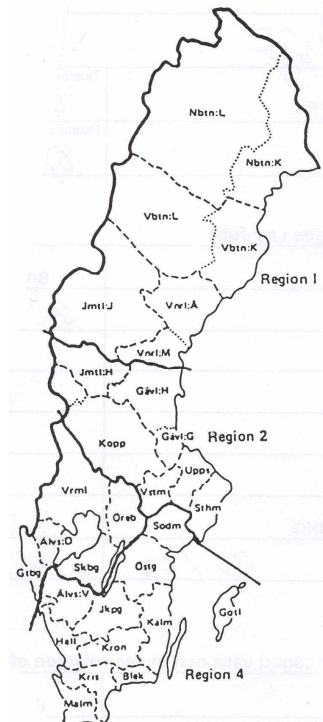
Insamling av data

Samtliga massaindustrier och skivindustrier samt drygt 95 % av sågverken med produktion större än 1000 m³sv bidrog med uppgifter. För de få sågverk som ej bidrog med uppgifter skattades förbrukning och produktion med ledning av inmätningssuppgifter.

Sågverksföreningarna (Sågab, Sågverken Mellansverige och Såg i Syd) ansvarade för insamlingen från sina medlemsföretag. Uppgifter om småsågverkens råvaruförbrukning och produktion erhöles från senaste sågverksinventering. Data för skivindustrin erhöles via TMF - Trä- och Möbelindustriförbundet. Uppgifter som på något sätt verkat konstiga kontrollerades med berörda företag och korrigerades i tillämpliga fall. Någon garanti för att samtliga uppgifter är korrekta kan dock ej ges.

Tidigare år har sågverken indelats i ägarkategorierna bolag, skogsägarföreningar och köpsågverk. Mot bakgrund av de företagsombildningar som gjorts under senare har kategorierna bolag och skogsägarföreningar nu slagits ihop. Med sågverk avses produktionsenhet dvs i de fall närliggande sågverk med samma ägare administrativt betraktas som ett sågverk har de här räknats som skilda.

Resultaten redovisas dels uppdelade på regioner dels för landet som helhet. Regionindelningen framgår av vidstående karta.



Region 1: Norrbottens, Västerbottens och Västernorrlands län samt landskapet Jämtland.

Region 2: Landskapet Härjedalen, Gävleborgs, Kopparbergs, Västmanlands, Uppsala och Stockholms län.

Region 3: Örebro, Värmlands och Västra Götalands län utom den del av Västergötland som ingick i gamla Älvsborgs län.

Region 4: Södermanlands län samt de övriga delar av Götaland som inte ingår i region 3.

Vrak och avdrag vid inmätningen

Syftet med föreliggande statistik är att beskriva industrins totala råvaruförbrukning. Industrierna själva baserar i de flesta fall sina siffror på information från de virkesmätningssammanslagningar som sköter inmätningen av virke vid deras industri. Vid inmätning av sågtimmer kan olika former av vrak, avdrag och modullängder förekomma vilka representerar stockvolymerna som ej ger fullgod sågad vara. Dessa volymer åsätts i de flesta fall värdet noll kronor och redovisas separat. I stor utsträckning går dock dessa volymer in i produktionen. Vad gäller sågverken är det oklart vilka som inkluderat dessa volymer i de siffror som redovisats. Troligen har vissa gjort så, andra inte. Sammantaget kan detta ha lett till en underskattning av sågverkens råvaruförbrukning i storleksordningen en procent. Även vid inmätning av massaved vrakas stockar med fel dimension, fel trädslag eller grova fel. Dessa går regelmässigt in i produktionen och denna volym ingår i de redovisade siffrorna.

Import, export, lagerförändringar samt övrig virkesförbrukning (tabell 1)

Tabell 1 syftar till att uppskatta avverkningsvolymerna i Sverige. Uppgifter om import, export och lagerförändringar blir då betydelsefulla. Vad gäller export och lagerförändringar är uppgifterna hämtade från Skogsstyrelsens och Statistiska Centralbyråns (SCBs) officiella statistik.

Importen av rundvirke (sågtimmer och massaved) uppgick enligt föreliggande undersökning till ca 8,6 miljoner m³fub under 2003. Enligt SCB uppgick den totala rundvirkesimporten (alla sortiment) till ca 9,4 miljoner m³fub. En avsevärd del av skillnaden mellan dessa uppgifter torde handla om energived. En annan orsak kan vara att vissa kvantiteter säljs eller byts inom landet innan de förbrukas. Den förbrukande industrin kan då missa att ange dessa kvantiteter som import. VMRs siffra bör därför ses som en minimisiffra. Gissningsvis var importen av sågtimmer och massaved några hundra tusen m³fub högre än vad som redovisas i tabellerna.

I tabell 1 finns också en post för ”övrig virkesförbrukning”. Denna är svår att uppskatta. Någon ny analys har ej gjorts varför fjolårets siffra används. Vad man kan anta är att volymen rundvirke som går till energisektorn har ökat.

Omräkningstal

Virkesförbrukningen i föreliggande statistik anges i m³fub medan mätning och redovisning av sågtimmer görs i m³to. I enkäten uppmanades sågverken att använda omräkningstal anpassade till sin råvara med avseende på diameter, längd och trädslag. När underlag till sådan differentiering saknades användes omräkningstalet 1,22 från m³to till m³fub i Mellansverige och norra Sverige. I södra Sverige, Såg i Syds område, användes liksom för 2003 omräkningstalet 1,21. Förändringen motiveras av undersökningar kring sågtimrets toppformtal i södra Sverige. För Såg i Syds sågverk representerar denna förändring en sänkning av m³fub-skattningen med ca 60000 m³.

I de fall sågverken lämnade uppgifter för biprodukter i enheten m³s (flis, spån och bark) användes följande omräkningstal till m³f: Flis: 0,37. Spån: 0,32. Kutterspån 0,22. Bark: 0,45.

För de i tabell 1 redovisade avverkningsvolymerna i Sverige tillämpades först omräkningstalet 1,2 från m³fub till m³sk nettoavverkning. Detta omräkningstal har använts under en lång följd av år. Sedan användes 1,025 för omräkning från nettoavverkning till bruttoavverkning. Detta tal utgör en skattning av hur mycket av den avverkade veden som av olika anledningar blir kvar i skogen (lump, kvarglömt, sönderkört etc). Tidigare år har omräkningstalet 1,05 använts men olika bedömare anser en sådan siffra som alltför hög. Omräkningstalet 1,025 är samma som Skogsstyrelsen använt de senaste åren vid likande analyser. Denna förändring medför att den skattade bruttoavverkningen minskar med ca 2 miljoner m³sk.

Sågverkens biprodukter

Uppgifterna om sågverkens biprodukter är mindre säkra än uppgifterna om råvaruförbrukning och produktion av sågade varor. Detta eftersom många olika enheter och omräkningstal förekommer varvid fel kan uppstå. Sågverken säljer också ofta biprodukterna till företag som sedan fördelar dem på energiframställning och industriell användning. Sågverken känner alltså i vissa fall ej till slutanvändningen.

Kommentarer till resultaten

Tabell 1 visar på en industriell rundvirkesförbrukning för hela landet på 71,2 miljoner m³fub vilket motsvarar en bruttoavverkning på 86,6 miljoner m³sk. Detta är drygt tre miljoner m³sk högre än 2003. Siffrorna är de högsta som noterats för landet och förlänger den ökande trend som rått de senaste åren. Av ökningen står massaindustrin för två tredjedelar och sågverken för en tredjedel. Vad gäller bruttoavverkning skall dock en reservation göras för att importen kan vara underskattad med en storlek som skulle motsvara 0,5 miljoner m³sk.

Massaindustrin förbrukade totalt 46,6 miljoner m³fub, inklusive flis och spån, medan sågverksindustrin förbrukade ca 36 miljoner m³fub. Importen låg relativt oförändrad på ca 9,5 miljoner m³fub.

Såväl massaindustrin, 12,2 miljoner ton vedbaserad massa, som sågverksindustrin, 16,9 miljoner m³ sågad vara, slog produktionsrekord 2004. Däremot fortsätter skivindustrins tillbakagång. Under 2003 förbrukades totalt 1,1 miljoner m³fub inom träfiberskive-, spånskive- och plywoodindustrin.

Vad gäller användningen av sågverkens biprodukter tycks barken i ökande grad säljas som bränsle istället för att eldas vid sågverket.

Tabeller avseende all industri år 2000-2004

Tabell 1. Total förbrukning av rundvirke samt motsvarande netto- respektive bruttoavverkning.

Region	Förbrukningsled	Rundvirkesförbrukning i milj. m ³ f ub					Medeltal 00-04
		2000	2001	2002	2003	2004	
1	Träfiberindustrin	10,2	9,7	9,9	10,0	10,7	10,1
	Sågverk*	10,0	10,1	10,2	10,3	10,1	10,1
	Summa industriell rundvirkesförbr.	20,2	19,8	20,1	20,3	20,8	20,2
	Övrig förbrukning av rundvirke	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
	Export av rundvirke	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4
	Till andra regioner	0,2	0,4	0,3	0,4	0,2	0,3
	Import av rundvirke	-2,7	-2,6	-2,3	-2,2	-2,3	-2,4
	Från andra region	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,0	0,0
	Lagerökning	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,1
	Lagerminskning	-0,4	0,0	0,0	-0,2	0,0	-0,1
	Summa m ³ f ub	20,5	20,9	21,2	21,3	21,9	21,2
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	24,6	25,1	25,4	25,6	26,3	25,4
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	25,2	25,7	26,1	26,2	26,9	26,0
2	Träfiberindustrin	8,8	8,4	8,3	8,9	9,4	8,8
	Sågverk* och plywood	8,3	8,2	8,1	8,2	8,6	8,3
	Summa industriell rundvirkesförbr.	17,1	16,6	16,4	17,1	18,0	17,0
	Övrig förbrukning av rundvirke	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Export av rundvirke	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
	Till andra regioner	1,1	1,2	1,5	1,1	1,0	1,2
	Import av rundvirke	-4,0	-3,1	-2,9	-2,3	-2,7	-3,0
	Från andra region	-0,8	-0,9	-0,9	-1,3	-1,4	-1,1
	Lagerökning	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Lagerminskning	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Summa m ³ f ub	15,3	15,7	15,9	16,4	16,7	16,0
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	18,4	18,8	19,1	19,7	20,0	19,2
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	18,8	19,3	19,6	20,2	20,5	19,7

Nettoavverkning = summa m³f ub x 1,2

Bruttoavverkning = nettoavverkning x 1,025

*Inklusive sågverk med en produktion mindre än 1000 m³ sågad vara.

Tabell 1 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 1. Total förbrukning av rundvirke samt motsvarande netto- respektive bruttoavverkning.

Regio n	Förbrukningsled	Rundvirkesförbrukning i milj. m ³ f ub					Medeltal 00-04
		2000	2001	2002	2003	2004	
3	Träfiberindustrin	5,6	5,3	6,0	5,8	5,9	5,7
	Sågverk* och plywood	4,6	4,4	4,3	4,7	4,8	4,6
	Summa industriell rundvirkesförbr.	10,2	9,7	10,3	10,5	10,7	10,3
	Övrig förbrukning av rundvirke	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	Export av rundvirke	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
	Till andra regioner	1,3	1,2	1,4	1,7	1,8	1,5
	Import av rundvirke	-1,6	-1,0	-1,0	-1,0	-1,0	-1,1
	Från andra regioner	-1,7	-1,9	-2,1	-1,7	-1,9	-1,9
	Lagerökning	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1
	Lagerminskning	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	-0,1
	Summa m ³ f ub	9,3	9,1	9,6	10,2	10,7	9,8
Nettoavverkning milj. m ³ sk	11,1	10,9	11,6	12,3	12,8	11,7	
Bruttoavverkning milj. m ³ sk	11,4	11,2	11,9	12,6	13,2	12,0	
4	Träfiberindustrin	8,5	8,4	8,7	8,7	9,0	8,6
	Sågverk*	12,1	11,9	12,3	12,3	12,7	12,3
	Summa industriell rundvirkesförbr.	20,6	20,2	21,0	21,0	21,7	20,9
	Övrig förbrukning av rundvirke	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Export av rundvirke	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
	Till andra regioner	0,6	0,5	0,7	1,0	1,3	0,8
	Import av rundvirke	-3,6	-2,8	-2,8	-2,7	-2,6	-2,9
	Från andra regioner	-1,0	-1,2	-1,4	-1,0	-1,1	-1,1
	Lagerökning	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
	Lagerminskning	0,0	0,0	0,0	-0,4	-0,2	-0,1
	Summa m ³ f ub	18,6	18,8	19,6	19,8	21,0	19,6
Nettoavverkning milj. m ³ sk	22,3	22,6	23,5	23,7	25,2	23,5	
Bruttoavverkning milj. m ³ sk	22,9	23,1	24,1	24,3	25,8	24,1	
Hela landet	Träfiberindustrin	33,0	31,7	32,8	33,4	35,0	33,2
	Sågverk*	35,0	34,6	35,0	35,5	36,2	35,3
	Summa industriell rundvirkesförbr.	68,1	66,3	67,8	68,9	71,2	68,5
	Övrig förbrukning av rundvirke	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
	Export av rundvirke	1,5	1,5	1,8	1,6	1,6	1,6
	Import av rundvirke	-11,9	-9,5	-9,0	-8,2	-8,6	-9,5
	Lagerökning	0,5	0,7	0,2	0,0	0,2	0,3
	Lagerminskning	-0,4	0,0	0,0	-0,9	-0,2	-0,3
	Summa m ³ f ub	64,0	65,2	67,0	67,6	70,4	66,8
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	76,8	78,3	80,3	81,1	84,5	80,2
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	78,7	80,2	82,4	83,2	86,6	82,2

Nettoavverkning = summa m³f ub x 1,2

Bruttoavverkning = nettoavverkning x 1,025

*Inklusive sågverk med en produktion mindre än 1000 m³ sågad vara.

Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment inom samtliga skogsindustrier.

Region	Sortiment *)	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04	
			2000	2001	2002	2003	2004		
1	Rundvirke barr	Reg 1	16 523	16 249	16 806	17 056	17 497	16 826	
		Reg 2	25	23	75	56	9	38	
		Import	1 580	1 461	1 164	1 160	1 129	1 299	
		Totalt	18 128	17 733	18 045	18 272	18 635	18 163	
	Rundvirke löv	Reg 1	1 075	989	932	924	1 010	986	
		Import	942	1 033	1 158	1 122	1 168	1 085	
		Totalt	2 017	2 022	2 090	2 046	2 178	2 071	
	Sågverksflis	Reg 1	3 173	3 211	3 284	3 384	3 324	3 275	
		Import	180	266	316	300	417	296	
		Totalt	3 353	3 477	3 600	3 684	3 741	3 571	
	Spån	Reg 1	294	233	183	121	138	194	
	Summa alla sortiment	Reg 1	21 065	20 682	21 205	21 485	21 969	21 281	
		Reg 2	25	23	75	56	9	38	
		Import	2 702	2 760	2 638	2 582	2 714	2 679	
		Totalt	23 792	23 465	23 918	24 123	24 692	23 998	
	2	Rundvirke barr	Reg 1	137	388	158	121	116	184
			Reg 2	12 319	12 316	12 035	12 999	13 455	12 625
			Reg 3	418	299	465	670	827	536
			Reg 4	185	179	232	309	326	246
Import			2 517	1 835	1 864	1 322	1 534	1 814	
Totalt			15 576	15 017	14 754	15 421	16 258	15 405	
Rundvirke löv		Reg 1	9	33	8	155	134	68	
		Reg 2	526	524	487	547	566	530	
		Reg 4	2	0	2	20	8	6	
		Import	1 092	945	1 075	1 009	1 119	1 048	
		Totalt	1 629	1 502	1 572	1 731	1 827	1 652	
Sågverksflis		Reg 2	2 958	2 534	2 640	2 417	2 565	2 623	
		Reg 4	0	0	0	0	2	0	
		Import	295	482	679	773	533	552	
		Totalt	3 253	3 016	3 319	3 190	3 100	3 176	
Spån		Reg 2	114	128	128	72	53	99	
Summa alla sortiment		Reg 1	146	421	166	276	250	252	
		Reg 2	15 917	15 502	15 290	16 035	16 639	15 877	
		Reg 3	418	299	465	670	827	536	
		Reg 4	187	179	234	329	334	253	
		Import	3 904	3 262	3 618	3 104	3 186	3 415	
		Totalt	20 572	19 663	19 773	20 414	21 236	20 332	

*) Exklusive brännved, husbehovsvirke, stolpar, knivfanér m.m

Tabell 2 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment inom samtliga skogsindustrier.

Region	Sortiment *)	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
3	Rundvirke barr	Reg 1	16	0	0	0	0	3
		Reg 2	720	790	1 302	794	719	865
		Reg 3	6 461	6 494	6 540	7 117	7 342	6 791
		Reg 4	660	657	487	701	783	658
		Import	949	618	563	454	411	599
		Totalt	8 806	8 559	8 892	9 066	9 255	8 916
	Rundvirke löv	Reg 2	33	80	94	133	189	106
		Reg 3	499	268	489	415	453	425
		Reg 4	88	170	182	249	228	183
		Import	549	452	486	526	567	516
		Totalt	1 169	970	1 251	1 323	1 437	1 230
	Sågverksflis	Reg 2	166	274	202	210	238	218
		Reg 3	943	1 088	1 206	1 119	1 337	1 139
		Reg 4	0	0	0	0	53	11
		Import	30	46	81	62	45	53
		Totalt	1 139	1 408	1 489	1 391	1 673	1 420
	Spån	Reg 2	30	0	0	0	0	6
		Reg 3	282	274	199	197	71	205
		Totalt	312	274	199	197	71	211
	Summa alla sortiment	Reg 1	16	0	0	0	0	3
Reg 2		949	1 144	1 598	1 137	1 146	1 195	
Reg 3		8 185	8 124	8 434	8 848	9 203	8 559	
Reg 4		748	827	669	950	1 064	852	
Import		1 528	1 116	1 130	1 042	1 023	1 168	
Totalt		11 426	11 211	11 831	11 977	12 436	11 776	
4	Rundvirke barr	Reg 2	97	70	67	100	105	88
		Reg 3	856	604	855	721	1 015	810
		Reg 4	15526	15804	16440	16707	16 934	16 282
		Import	1 873	1 602	1 518	1 577	1 304	1 575
		Totalt	18 352	18 080	18 880	19 105	19 358	18 755
	Rundvirke löv	Reg 3	15	21	30	0	5	14
		Reg 4	837	1166	987	1076	981	1 009
		Import	1601	1258	1275	1157	1 302	1 319
		Totalt	2453	2445	2292	2233	2 288	2 342
	Sågverksflis	Reg 3	25	10	0	0	149	37
		Reg 4	3190	3275	3178	3512	3 154	3 262
		Import	76	77	51	71	59	67
		Totalt	3291	3362	3229	3583	3 362	3 365
	Spån	Reg 4	245	260	216	171	314	241
		Import	0	0	0	0	2	0
		Totalt	245	260	216	171	316	242
	Summa alla sortiment	Reg 2	97	70	67	100	105	88
		Reg 3	1 141	895	1 101	892	1 485	1 103
		Reg 4	19 798	20 505	20 821	21 466	21 383	20 795
		Import	3 550	2 937	2 844	2 805	2 667	2 961
Totalt		24 586	24 407	24 833	25 263	25 640	24 946	

*) Exklusive brännved, husbehovsvirke, stolpar, knivfanér m.m. *Tabell 2 fortsätter på nästa sida*

Forts. Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment inom samtliga skogsindustrier.

Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	53 943	53 873	55 462	57 351	59 128	55 952
		Import	6 919	5 516	5 109	4 513	4 378	5 287
		Totalt	60 862	59 389	60 571	61 864	63 506	61 239
	Rundvirke löv	Sverige	3 084	3 251	3 211	3 519	3 574	3 328
		Import	4 184	3 688	3 994	3 814	4 156	3 967
		Totalt	7 268	6 939	7 205	7 333	7 730	7 295
Summa rundvirke	Sverige	57 028	57 124	58 674	60 870	62 702	59 279	
	Import	11 103	9 204	9 103	8 327	8 534	9 254	
	Totalt	68 131	66 328	67 777	69 197	71 236	68 534	
Sågverksflis	Sverige	10 455	10 392	10 510	10 642	10 822	10 564	
	Import	581	871	1 127	1 206	1 054	968	
	Totalt	11 036	11 263	11 637	11 848	11 876	11 532	
Spån	Sverige	965	895	726	561	576	745	
	Import	0	0	0	0	2	0	
	Totalt	965	895	726	561	578	745	
Summa alla sortiment	Sverige	68 448	68 411	69 909	72 073	74 100	70 588	
	Import	11 684	10 075	10 230	9 533	9 590	10 222	
	Totalt	80 132	78 486	80 139	81 606	83 690	80 811	

Tabell 3. Olika trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³ ub.

Region	Bransch	År	Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
1	Massa- industrin	2004	4 255	39,9	4 228	39,7	1 974	18,5	199	1,9	10 656
		2003	3 585	35,9	4 372	43,7	1 812	18,1	230	2,3	9 999
		2002	3 732	37,6	4 100	41,3	1 856	18,7	235	2,4	9 923
		2001	3 880	40,3	3 720	38,7	1 801	18,7	220	2,3	9 621
		2000	3 878	38,3	4 231	41,8	1 808	17,9	209	2,1	10 126
	Skiv- industrin	2004	0	0,0	44	100,0	0	0,0	0	0,0	44
		2003	0	0,0	30	100,0	0	0,0	0	0,0	30
		2002	9	39,1	14	60,9	0	0,0	0	0,0	23
		2001	5	12,2	36	87,8	0	0,0	0	0,0	41
		2000	0	0,0	41	100,0	0	0,0	0	0,0	41
	Sågverks- industrin*	2004	5 790	57,2	4 319	42,7	5	0,0	0	0,0	10 114
		2003	6 024	58,5	4 261	41,4	4	0,0	0	0,0	10 289
		2002	6 022	59,1	4 168	40,9	1	0,0	0	0,0	10 191
		2001	5 931	58,8	4 161	41,2	1	0,0	0	0,0	10 093
		2000	5 874	58,9	4 103	41,1	1	0,0	0	0,0	9 978
	Summa	2004	10 045	48,3	8 591	41,3	1 979	9,5	199	1,0	20 814
		2003	9 609	47,3	8 663	42,6	1 816	8,9	230	1,1	20 318
		2002	9 763	48,5	8 282	41,1	1 857	9,2	235	1,2	20 137
		2001	9 816	49,7	7 917	40,1	1 802	9,1	220	1,1	19 755
		2000	9 752	48,4	8 375	41,6	1 809	9,0	209	1,0	20 145
2	Massa- industrin	2004	3 682	38,9	3 977	42,1	1 631	17,2	167	1,8	9 457
		2003	3 041	34,2	4 143	46,6	1 558	17,5	140	1,6	8 882
		2002	3 012	36,8	3 622	44,3	1 493	18,2	55	0,7	8 182
		2001	3 480	41,9	3 345	40,3	1 419	17,1	56	0,7	8 300
		2000	3 384	38,4	3 836	43,5	1 532	17,4	62	0,7	8 814
	Skiv- industrin	2004	15	0,0	107	0,0	0	0,0	0	0,0	122
		2003	0	0,0	117	100,0	0	0,0	0	0,0	117
		2002	0	0,0	128	100,0	0	0,0	0	0,0	128
		2001	15	6,4	220	93,6	0	0,0	0	0,0	235
		2000	12	14,8	69	85,2	0	0,0	0	0,0	81
	Sågverks- industrin*	2004	4 952	58,2	3 526	41,4	29	0,3	1	0,0	8 508
		2003	4 749	58,2	3 371	41,3	32	0,4	1	0,0	8 153
		2002	4 694	58,6	3 298	41,1	25	0,3	0	0,0	8 017
		2001	4 537	56,8	3 420	42,8	27	0,3	0	0,0	7 984
		2000	4 490	54,7	3 684	44,9	36	0,4	0	0,0	8 210
	Summa	2004	8 649	47,8	7 610	42,1	1 660	9,2	168	0,9	18 087
		2003	7 790	45,4	7 631	44,5	1 590	9,3	141	0,8	17 152
		2002	7 706	47,2	7 048	43,2	1 518	9,3	55	0,3	16 327
		2001	8 032	48,6	6 985	42,3	1 446	8,8	56	0,3	16 519
		2000	7 886	46,1	7 589	44,4	1 568	9,2	62	0,4	17 105

*) För sågverksindustrin i region 1 och 2 har (nästan) hela kvantiteten löv satts till björk
I skivindustrin ingår träfiber- och spånskivor samt plywood/svarvfanér.

Tabell 3 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 3. Olika träslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³ ub.

Region	Bransch	År	Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
3	Massa-industrin	2004	2 378	40,3	2 115	35,9	1 148	19,5	258	4,4	5 899
		2003	2 390	41,5	2 047	35,5	1 096	19,0	226	3,9	5 759
		2002	2 604	44,4	2 019	34,4	1 022	17,4	226	3,8	5 871
		2001	2 674	49,8	1 577	29,4	1 106	20,6	13	0,2	5 370
		2000	2 528	45,8	1 824	33,0	1 028	18,6	139	2,5	5 519
	Skiv-industrin	2004	45	34,1	85	64,5	2	1,4	0	0,0	132
		2003	48	23,5	156	76,5	0	0,0	0	0,0	204
		2002	47	21,0	175	78,1	0	0,2	2	0,7	224
		2001	76	37,4	127	62,6	0	0,0	0	0,0	203
		2000	47	24,4	145	75,1	1	0,5	0	0,0	193
	Sågverks-industrin*	2004	1 335	28,7	3 296	70,7	24	0,5	4	0,1	4 659
		2003	1 370	29,8	3 204	69,6	25	0,5	5	0,1	4 604
		2002	1 060	23,8	3 383	75,9	1	0,0	16	0,4	4 460
		2001	1 079	25,3	3 166	74,2	0	0,0	22	0,5	4 267
		2000	1 266	31,4	2 743	68,0	0	0,0	22	0,5	4 031
	Summa	2004	3 758	35,2	5 496	51,4	1 174	10,98	262	2,4	10 690
		2003	3 808	36,0	5 407	51,2	1 121	10,6	231	2,2	10 567
		2002	3 711	35,2	5 577	52,8	1 023	9,7	244	2,3	10 555
		2001	3 580	37,3	4 870	50,8	1 106	11,5	35	0,4	9 591
		2000	3 841	39,4	4 712	48,4	1 029	10,6	161	1,7	9 743
4	Massa-industrin	2004	1 701	19,0	5 112	57,0	1 367	15,2	787	8,8	8 967
		2003	1 547	17,9	5 047	58,2	1 263	14,6	809	9,3	8 666
		2002	1 848	21,3	4 692	54,1	1 317	15,2	817	9,4	8 674
		2001	1 815	22,1	4 254	51,8	1 287	15,7	858	10,4	8 214
		2000	2 074	24,5	4 101	48,4	1 489	17,6	817	9,6	8 481
	Skiv-industrin	2004	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2003	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2002	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2001	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2000	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
	Sågverks-industrin*	2004	3 299	26,0	9 245	72,9	21	0,2	113	0,9	12 678
		2003	3 332	27,0	8 822	71,5	55	0,4	134	1,1	12 343
		2002	3 135	26,0	8 648	71,6	1	0,0	287	2,4	12 071
		2001	3 434	28,4	8 405	69,4	0	0,0	264	2,2	12 103
		2000	3 550	28,4	8 648	69,3	0	0,0	281	2,3	12 479
	Summa	2004	5 000	23,1	14 357	66,3	1 388	6,4	900	4,2	21 645
		2003	4 879	23,2	13 869	66,0	1 318	6,3	943	4,5	21 009
		2002	4 983	24,0	13 340	64,3	1 318	6,4	1 104	5,3	20 745
		2001	5 249	25,8	12 659	62,3	1 287	6,3	1 122	5,5	20 317
		2000	5 624	26,8	12 749	60,8	1 489	7,1	1 098	5,2	20 960

*) För sågverksindustrin i region 3 och 4 har löv från 2003 delats upp på björk och övrigt löv. Tidigare år har hela kvantiteten satts som övrigt löv.

I skivindustrin ingår träfiber- och spånskivor samt plywood/svarvfanér.

Tabell 3 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 3. Olika trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³f ub.

Region	Bransch	År	Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
Hela landet	Massa-industrin	2004	12 016	34,4	15 432	44,1	6 120	17,5	1 411	4,0	34 979
		2003	10 563	31,7	15 609	46,9	5 729	17,2	1 405	4,2	33 306
		2002	11 196	34,3	14 433	44,2	5 688	17,4	1 333	4,1	32 650
		2001	11 849	37,6	12 896	40,9	5 613	17,8	1 147	3,6	31 505
		2000	11 864	36,0	13 992	42,5	5 857	17,8	1 227	3,7	32 940
	Skiv-industrin	2004	45	15,1	251	84,3	2	0,6	0	0,0	298
		2003	48	13,7	303	86,3	0	0,0	0	0,0	351
		2002	56	14,9	317	84,4	1	0,2	2	0,4	375
		2001	96	20,0	383	80,0	0	0,0	0	0,0	479
		2000	59	18,7	255	81,0	1	0,3	0	0,0	315
	Sågverks-industrin*	2004	15 376	42,8	20 386	56,7	79	0,2	117	0,3	35 958
		2003	15 475	43,7	19 658	55,5	116	0,3	140	0,4	35 389
		2002	14 911	42,9	19 497	56,1	28	0,1	303	0,9	34 739
		2001	14 981	43,5	19 152	55,6	28	0,1	286	0,8	34 447
		2000	15 180	43,7	19 178	55,3	37	0,1	303	0,9	34 698
Summa		2004	27 437	38,5	36 069	50,6	6 201	8,7	1 528	2,1	71 235
		2003	26 086	37,8	35 570	51,5	5 845	8,5	1 545	2,2	69 046
		2002	26 163	38,6	34 247	50,5	5 717	8,4	1 638	2,4	67 764
		2001	26 926	40,5	32 431	48,8	5 641	8,5	1 433	2,2	66 431
		2000	27 103	39,9	33 425	49,2	5 895	8,7	1 530	2,3	67 953

Tabeller avseende massaindustrin år 2000-2004

Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning (exklusive returfiber) fördelad på sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04	
			2000	2001	2002	2003	2004		
1	Rundvirke barr	Reg 1	6 904	6 406	6 898	7 029	7 579	6 963	
		Import	1 205	1 194	933	928	903	1 033	
		Totalt	8 109	7 600	7 831	7 957	8 482	7 996	
		-varav gran	52%	49%	49%	55%	50%	51%	
	Rundvirke löv	Reg 1	1 074	988	932	920	1 005	984	
		Import	942	1 033	1 159	1 122	1 168	1 085	
		Totalt	2 016	2 021	2 091	2 042	2 173	2 069	
	Sågverksflis	Reg 1	3 052	3 118	3 198	3 326	3 262	3 191	
		Import	180	266	316	300	417	296	
		Totalt	3 232	3 384	3 514	3 626	3 679	3 487	
	Spån	Reg 1	120	69	42	8	9	50	
	Övr. träfiber	Reg 1	62	9	0	0	0	14	
	Summa alla sortiment	Reg 1	11 212	10 590	11 070	11 283	11 855	11 202	
		Import	2 327	2 493	2 408	2 350	2 488	2 413	
		Totalt	13 539	13 083	13 478	13 633	14 343	13 615	
	2	Rundvirke barr	Reg 1	30	30	30	0	0	18
			Reg 2	4 759	4 840	4 756	5 383	5 565	5 061
Reg 3			235	111	63	234	405	210	
Reg 4			150	163	124	245	234	183	
Import			2 046	1 681	1 660	1 322	1 454	1 633	
Totalt			7 220	6 825	6 633	7 184	7 658	7 104	
-varav gran		53%	48%	62%	58%	48%	55%		
Rundvirke löv		Reg 1	5	30	5	150	130	64	
		Reg 2	500	502	473	521	542	508	
		Reg 4	0	0	0	19	7	5	
		Import	1 088	943	1 070	1 008	1 119	1 046	
		Totalt	1 593	1 475	1 548	1 698	1 798	1 622	
Sågverksflis		Reg 2	2 520	2 362	2 455	2 256	2 404	2 399	
		Reg 4	0	0	0	0	2	0	
		Import	295	437	643	773	533	536	
		Totalt	2 815	2 799	3 098	3 029	2 937	2 936	
Övrig träfiber- råvara		Reg 2	264	17	1	0	0	56	
		Import	0	45	36	0	0	16	
		Totalt	264	62	37	0	0	73	
Summa alla sortiment		Reg 1	35	60	35	150	130	82	
		Reg 2	8 043	7 721	7 685	8 160	8 511	8 024	
		Reg 3	235	111	63	234	405	210	
	Reg 4	150	163	124	264	243	189		
	Import	3 429	3 106	3 409	3 103	3 106	3 231		
	Totalt	11 892	11 161	11 316	11 911	12 395	11 735		

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning fördelad på sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
3	Rundvirke barr	Reg 2	556	429	631	564	494	535
		Reg 3	2 800	2 928	3 370	3 156	3 320	3 115
		Reg 4	330	389	209	390	436	351
		Import	666	505	413	328	243	431
		Totalt	4 352	4 251	4 623	4 438	4 493	4 431
		-varav gran	xx	xx	xx	xx	56%	56%
	Rundvirke löv	Reg 2	31	80	94	133	189	105
		Reg3	498	268	487	415	426	419
		Reg4	88	170	182	249	227	183
		Import	549	452	486	526	565	516
		Totalt	1 166	970	1 249	1 323	1 407	1 223
	Sågverksflis	Reg 2	127	274	202	210	238	210
		Reg 3	917	1 070	1 181	1 050	1 319	1 107
		Reg 4	76	122	0	144	53	79
		Import	30	46	81	62	45	53
		Totalt	1 150	1 512	1 464	1 466	1 655	1 449
	Summa alla sortiment	Reg 2	714	783	927	907	921	850
		Reg 3	4 215	4 266	5 038	4 621	5 065	4 641
		Reg 4	494	681	391	783	716	613
		Import	1 245	1 003	980	916	853	999
Totalt		6 668	6 733	7 336	7 227	7 555	7 104	
4	Rundvirke barr	Reg 2	0	0	0	0	10	2
		Reg 3	136	107	71	144	157	123
		Reg 4	5 560	5 589	5 885	5 865	6 173	5 814
		Import	480	373	584	585	473	499
		Totalt	6 176	6 069	6 540	6 594	6 813	6 438
		-varav gran	xx	xx	xx	xx	78%	78%
	Rundvirke löv	Reg 3	15	21	30	0	0	13
		Reg 4	690	1 015	829	916	889	868
		Import	1 601	1 258	1 275	1 157	1 264	1 311
		Totalt	2 306	2 294	2 134	2 073	2 153	2 192
	Sågverksflis	Reg 3	25	10	0	0	141	35
		Reg 4	3 190	3 275	3 164	3 494	3 143	3 253
		Import	76	77	51	71	59	67
		Totalt	3 291	3 362	3 215	3 565	3 343	3 355
	Spån	Reg. 4	0	28	15	0	12	11
		Import	0	0	0	0	2	0
		Totalt	0	28	15	0	14	11
	Övr. träfiber	Reg 4	0	21	15	0	0	7
	Summa alla sortiment	Reg 2	0	0	0	0	10	2
		Reg 3	176	138	101	144	298	171
Reg 4		9 440	9 928	9 908	10 275	10 217	9 954	
Import		2 157	1 708	1 910	1 813	1 798	1 877	
Totalt		11 773	11 774	11 919	12 232	12 323	12 004	

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning fördelad på sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	21 460	20 992	22 037	23 010	24 373	22 374
		Import	4 397	3 753	3 590	3 163	3 073	3 595
		Totalt	25 857	24 745	25 627	26 173	27 446	25 970
	Rundvirke löv	Sverige	2 901	3 074	3 032	3 323	3 415	3 149
		Import	4 180	3 686	3 990	3 813	4 116	3 957
		Totalt	7 081	6 760	7 022	7 136	7 531	7 106
	Summa rundvirke	Sverige	24 361	24 066	25 069	26 333	27 788	25 523
		Import	8 577	7 439	7 580	6 976	7 189	7 552
		Totalt	32 938	31 505	32 649	33 309	34 977	33 076
	Sågverksflis	Sverige	9 907	10 231	10 200	10 480	10 562	10 276
		Import	581	826	1 091	1 206	1 054	952
		Totalt	10 488	11 057	11 291	11 686	11 616	11 228
	Spån	Sverige	120	97	57	8	21	61
		Import	0	0	0	0	2	0
		Totalt	120	97	57	8	23	61
	Övrig träfiber- råvara	Sverige	326	47	16	0	0	78
		Import	0	45	36	0	0	16
		Totalt	326	92	52	0	0	94
Summa alla sortiment	Sverige	34 714	34 441	35 342	36 821	38 371	35 938	
	Import	9 158	8 310	8 707	8 182	8 245	8 520	
	Totalt	43 872	42 751	44 049	45 003	46 616	44 458	

Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa.

Region	Typ av massa	Produktion i 1000-tal ton					Medeltal 00-04
		2000	2001	2002	2003	2004	
1	Mekanisk massa	697	643	614	627	676	651
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	266	248	244	264	244	253
	Sulfat	2 457	2 349	2 464	2 450	2 553	2 455
	Summa vedbaserad massa	3 420	3 240	3 322	3 341	3 473	3 359
2	Mekanisk massa	1 252	1 249	1 095	1 247	1 248	1 218
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	0	0	0	0	0	0
	Sulfat	1 956	1 832	1 908	1 977	2 222	1 979
	Summa vedbaserad massa	3 208	3 081	3 003	3 224	3 470	3 197
3	Mekanisk massa	439	320	334	424	404	384
	Halvkemisk massa	241	287	273	217	227	249
	Sulfit	28	36	38	42	40	37
	Sulfat	1 195	1 078	1 276	1 254	1 286	1 218
	Summa vedbaserad massa	1 903	1 721	1 921	1 937	1 957	1 939
4	Mekanisk massa	718	918	926	977	1 040	916
	Halvkemisk massa	58	59	60	61	65	61
	Sulfit	379	384	379	374	326	368
	Sulfat	1 720	1 674	1 773	1 830	1 880	1 775
	Summa vedbaserad massa	2 875	3 035	3 138	3 242	3 311	3 120
Hela landet	Mekanisk massa	3 106	3 130	2 969	3 275	3 368	3 170
	Halvkemisk massa	299	346	333	278	292	310
	Sulfit	673	668	661	680	610	658
	Sulfat	7 328	6 933	7 421	7 511	7 941	7 427
	Summa vedbaserad massa	11 406	11 077	11 384	11 744	12 211	11 564

Tabeller avseende skivindustrin år 2000-2004.

Tabell 6. Träfiberskivindustrins råvaruförbrukning.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
1	Sågverksflis	Reg 1	20	19	12	12	17	16
	Spån	Reg 1	15	14	17	18	15	16
	Övr. träfiberråvara	Reg 1	23	25	27	26	25	25
	S:a alla sortiment	Reg 1	58	58	56	56	57	57
2	Rundvirke barr	Reg 2	42	55	33	12	15	31
	Sågverksflis	Reg 2	174	155	185	161	161	167
	Spån	Reg 2	114	128	128	72	53	99
	S:a alla sortiment	Reg 2	330	338	346	245	229	298
Hela landet	Rundvirke barr		44	55	33	12	15	32
	Sågverksflis		198	174	197	173	178	184
	Spån		137	142	145	90	68	116
	Övr. träfiberråvara		23	25	27	26	25	25
	S:a alla sortiment		402	396	402	301	286	357

Tabell 7. Spånskiveindustrins råvaruförbrukning.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
1	Rundvirke barr	Reg 1	41	41	23	30	44	36
	-varav gran		100%	87%	62%	100%	100%	
	Sågverksflis	Reg 1	18	24	22	12	18	19
	Spån	Reg 1	174	145	124	95	114	130
	Övr. träfiberråvara	Reg 1	41	21	25	8	1,6	19
	S:a alla sortiment	Reg 1	274	231	194	145	177,6	204
3	Rundvirke barr	Reg 3	41	43	92	51,3	38	53
	-varav gran		84%	86%	70%	59%	37%	
	Rundvirke löv	Reg 3	1	0	2	0	2	1
	-varav björk		73%	-	20%	-	100%	
	Sågverksflis	Reg 2	39	0	0	0	0	8
		Reg 3	26	18	22	64	18	30
		Totalt	65	18	22	64	18	37
	Spån	Reg 2	30	0	0	0	0	6
		Reg 3	282	274	199	197	71	205
		Totalt	312	274	199	197	71	211
	Övr. träfiberråvara	Reg 3	0	0	3	5	0	2
	S:a alla sortiment	Reg 2	69	0	0	0	0	14
		Reg 3	350	335	318	317,3	129	290
		Totalt	419	335	318	317,3	129	304
4	Rundvirke barr	Reg 4	0	0	0	2,7	0,7	1
	-varav gran		0%	0%	0%	33%	28%	
	Sågverksflis	Reg 4	0	0	12	18	11	8
	Spån	Reg 4	245	232	201	171	302	230
	Övr. träfiberråvara	Reg 3	0	0	0	0	8	2
		Reg 4	0	0	1,8	0	0	0
		Totalt	0	0	1,8	0	8	2
	S:a alla sortiment	Reg 3	0	0	0	0	8	2
		Reg 4	245	232	215	192	314	239
		Totalt	245	232	215	192	322	241
Hela landet	Rundvirke barr		82	84	115	84	82,7	90
	Rundvirke löv		1	0	2	0	2	1
	Sågverksflis		83	42	56	94	47	64
	Spån		731	651	524	463	487	571
	Övr. träfiberråvara		41	21	29,8	13	9,6	23
	S:a alla sortiment		938	798	726,8	654	628,3	749

Tabell 8. Plywood- och svarvfanérindustrins råvaruförbrukning.

Region	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
		2000	2001	2002	2003	2004	
2	Reg 1	39	60	0	0	0	20
	Reg 2	90	120	95	105	107	103
	Import	10	0	0	0	0	2
	Totalt	139	180	95	105	107	125
	-varav gran	92%	92%	100%	100%	100%	
3	Reg 3	150	140	130	150	92	132
	-varav gran	73%	64%	85%	82%	78%	
Hela landet	Reg 1	39	60	0	0	0	20
	Reg 2	90	120	95	105	107	103
	Reg 3	150	140	130	150	92	132
	Import	10	0	0	0	0	2
	Totalt	289	320	225	255	199	258

Tabell 9. Skivindustrins produktion.

Bransch	Region	Produktion i 1000-tal ton					Medeltal 00-04
		2000	2001	2002	2003	2004	
Träfiber- skivor	1	24	23	23	24	25	24
	2	124	117	130	109	111	118
	Hela landet	148	140	153	133	136	142
Produktion i 1000-tal m ³							
Spånskivo r	1	199	176	144	102	130	150
	3	263	412	249	219	80	245
	4	160	160	164	151	228	173
	Hela landet	622	748	557	472	438	567
Plywood/ fanér	2	65 ¹	84 ¹	36 ¹	38 ¹	48 ¹	54
	3	91	87	80	66	64	78
	Hela landet	156	171	116	104	112	132

¹) Inklusive svarvfanér.

Tabeller avseende sågverksindustrin år 2000-2004

Tabell 10. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori.

Region	Ägarkategori	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04	
			2000	2001	2002	2003	2004		
1	Bolag*+SÄF	Reg 1	5312	5680	5912	5910	6468	5856	
		Reg 2	9	15	73	56	0	31	
		Import	145	104	144	161	182	147	
		Totalt	5466	5799	6129	6127	6650	6034	
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 1	4116	4003	3853	3971	3291	3847	
		Reg 2	16	8	2	0	9	7	
		Import	230	163	87	71	44	119	
		Totalt	4362	4174	3942	4042	3344	3973	
	Övriga < 1000 m ³ sv	Reg 1	120	120	120	120	120	120	
	Summa alla ägarkategorier	Reg 1	9548	9803	9885	10001	9879	9823	
		Reg 2	25	23	75	56	9	38	
		Import	375	267	231	232	226	266	
		Totalt	9948	10093	10191	10289	10114	10127	
		-varav gran	41,0%	41,0%	40,0%	40,6%	42,7%	40,7%	
		-varav löv	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	
	2	Bolag*+SÄF	Reg 1	4	141	0	0	0	29
			Reg 2	3778	3724	3406	3555	3869	3666
Reg 3			91	34	195	252	248	164	
Reg 4			12	3	80	55	77	45	
Import			252	91	177	0	45	113	
Totalt			4137	3993	3858	3862	4239	4018	
Köpsågverk > 1000 m ³ sv		Reg 1	68	160	131	126	120	121	
		Reg 2	3556	3479	3639	3851	3803	3666	
		Reg 3	92	154	207	184	175	162	
		Reg 4	23	13	31	11	15	19	
		Import	213	65	33	1	35	69	
Totalt		3952	3871	4041	4173	4148	4037		
Övriga < 1000 m ³ sv		Reg 2	120	120	120	120	120	120	
Summa alla ägarkategorier		Reg 1	72	301	131	126	120	150	
		Reg 2	7454	7323	7165	7526	7792	7452	
		Reg 3	183	188	402	436	423	326	
		Reg 4	35	16	111	66	92	64	
	Import	465	156	210	1	80	182		
	Totalt	8209	7984	8019	8155	8507	8175		
	-varav löv	0,4%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%	0,4%		

* Bolag med betydande massatillverkning.

Tabell 10 fortsätter på nästa sida

Forts.Tabell 10. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori.

Region	Ägarkategori	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 00-04
			2000	2001	2002	2003	2004	
3	Bolag*+SÄF	Reg 1	16	0	0	0	0	3
		Reg 2	165	350	237	224	219	239
		Reg 3	1111	1015	1102	1110	1073	1082
		Reg 4	76	60	107	163	179	117
		Import	14	0	0	10	19	9
		Totalt	1382	1425	1446	1507	1490	1450
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 2	25	12	433	6	6	96
		Reg 3	2395	2393	1858	2687	2704	2407
		Reg 4	254	208	171	148	169	190
		Import	269	113	150	116	151	160
		Totalt	2943	2726	2612	2957	3030	2854
	Övriga <1000 m ³ sv	Reg 3	140	140	140	140	140	140
	Summa alla ägarkategorier	Reg 1	16	0	0	0	0	3
		Reg 2	190	362	670	230	225	335
		Reg 3	3646	3548	3100	3937	3917	3630
		Reg 4	330	268	278	311	348	307
		Import	283	113	150	126	170	168
		Totalt	4465	4291	4198	4604	4660	4444
		-varav gran				69,6%	70,8%	70,2%
		-varav löv				0,7%	0,6%	0,7%
	4	Bolag*+SÄF	Reg 2	20	13	0	37	12
Reg 3			39	133	180	112	15	96
Reg 4			2037	2162	2332	3035	3088	2531
Import			14	18	120	182	106	88
Totalt			2110	2326	2632	3366	3221	2731
Köpsågverk > 1000 m ³ sv			Reg 2	77	57	67	63	83
		Reg 3	681	364	604	465	848	592
		Reg 4	7517	7631	7952	7376	7500	7595
		Import	1479	1211	814	810	763	1015
		Totalt	9754	9263	9437	8714	9194	9272
Övriga <1000 m ³ sv		Reg 4	264	264	264	264	264	264
Summa alla ägarkategorier		Reg 2	97	70	67	100	95	86
		Reg 3	720	497	784	577	863	688
		Reg 4	9818	10057	10548	10675	10852	10390
		Import	1493	1229	934	992	869	1103
		Totalt	12128	11853	12333	12344	12679	12267
		-varav gran				71,5%	72,9%	72,2%
		-varav löv				1,5%	1,1%	1,3%
		Hela landet	Bolag*+SÄF	13095	13543	14065	14862	15600
Köpsågverk >1000 m ³ sv		21011	20034	20032	19886	19716	20136	
Övriga <1000 m ³ sv		644	644	644	644	644	644	
Alla sågverk	34750	34221	34741	35392	35960	35013		
Varav imp.	2616	1765	1525	1351	1345	1720		

Tabell 11. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 1994 – 2003.

Region	Ägarkategori	År									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
1	Bolag* + SÄF	19	19	19	18	17	16	17	16	16	18
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	73	66	61	60	51	50	48	36	36	28
	Samtliga	92	85	80	78	68	66	65	52	52	46
2	Bolag* + SÄF	14	14	14	13	12	12	11	11	11	11
	Köpsågverk >1000 m ³ sv	60	56	56	53	45	42	37	34	34	31
	Samtliga	74	70	70	66	57	54	48	45	45	42
3	Bolag* + SÄF				3	4	3	3	3	3	3
	Köpsågverk >1000 m ³ sv				36	36	30	26	25	24	24
	Samtliga				39	40	33	29	28	27	27
4	Bolag* + SÄF				12	12	9	9	9	13	13
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv				178	147	148	142	123	116	112
	Samtliga				190	159	157	151	132	129	125
3+4	Bolag* + SÄF	17	16	16							
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	242	227	214							
	Samtliga	259	243	230							
Hela landet	Bolag* + SÄF	50	49	49	46	45	40	40	39	43	45
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	375	349	331	327	279	270	253	218	210	195
	Samtliga	425	398	380	373	324	310	293	257	253	240

Tabell 12. Sågverksindustrins produktion av sågad vara.

Region	Ägarkategori	Produktion i 1000-tal m ³ sv							Medeltal 00-04	
		2000	2001	2002	2003	2004				
						Tall	Gran	Löv		Totalt
1	Bolag* + SÄF	2 369	2 545	2 713	2 722	1 825	1 107	0	2 932	2 656
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	2 066	1 938	1 849	1 910	908	660	1	1 569	1 866
	Övriga < 1000 m ³ sv	61	61	61	61	34	24	2	60	61
	Samtliga	4 496	4 544	4 623	4 693	2 767	1 791	3	4 561	4 583
2	Bolag* + SÄF	1 853	1 755	1 733	1 783	1 345	589	0	1 934	1 812
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 819	1 732	1 805	1 906	956	908	14	1 878	1 828
	Övriga < 1000 m ³ sv	62	62	62	62	33	24	3	60	62
	Samtliga	3 734	3 549	3 600	3 751	2 334	1 521	17	3 872	3 701
3	Bolag* + SÄF	621	635	666	727	16	714	0	730	676
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 425	1 314	1 261	1 407	653	775	8	1 436	1 369
	Övriga < 1000 m ³ sv	101	101	101	70	19	44	7	70	89
	Samtliga	2 147	2 050	2 028	2 203	688	1 533	15	2 236	2 133
4	Bolag* + SÄF	1 024	1 102	1 268	1 602	524	1 065	0	1 589	1 317
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	4 967	4 641	4 621	4 422	1 063	3 437	48	4 548	4 640
	Övriga < 1000 m ³ sv	101	101	101	132	34	81	17	132	113
	Samtliga	6 092	5 844	5 990	6 156	1 621	4 583	65	6 269	6 070
Hela Landet	Bolag* + SÄF	5 867	6 037	6 380	6 834	3 710	3 475	0	7 185	6 461
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	10 277	9 625	9 536	9 645	3 580	5 780	71	9 431	9 703
	Övriga < 1000 m ³ sv	325	325	325	325	120	173	29	322	324
	Samtliga	16 469	15 987	16 241	16 804	7 410	9 428	100	16 938	16 488

* Bolag med betydande massatillverkning.

Tabell 13. Flis från sågverksindustrin (inklusive ribb och bakar) fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.

Region	År	Användningsområde (volym i 1000 m ³ f)				Summa
		Till massa- och skivind.	Bränsle vid sågen	Bränsle försålt	Övrig användning (inklusive deponi)	
1	2004	3009	25	466	2	3 502
	2003	3073	34	500	1	3 608
	2002	3018	58	379	20	3 475
	2001	3391	56	118	6	3 571
	2000	3362	42	166	4	3 574
2	2004	2698	86	201	4	2 989
	2003	2637	56	185	0	2 878
	2002	2261	76	397	0	2 734
	2001	2459	102	333	1	2 895
	2000	2817	88	276	2	3 183
3	2004	1248	45	153	1	1 447
	2003	1364	41	121	0,4	1 526
	2002	1233	51	99	8	1 391
	2001	1205	39	119	1	1 364
	2000	1268	69	108	24	1 469
4	2004	3830	79	345	7	4 261
	2003	3623	95	377	4	4 099
	2002	3344	99	545	8	3 996
	2001	3443	99	287	3	3 832
	2000	3525	92	272	23	3 912
Hela landet	2004	10 785	235	1 165	14	12 199
	2003	10 697	226	1 183	5	12 111
	2002	9 856	284	1 420	36	11 596
	2001	10 498	296	857	11	11 662
	2000	10 972	291	822	53	12 138

Anm: Fram till 2002 har "övrig träfiberråvara" dvs i huvudsak ribb och bakar särskiljts från flis. Eftersom det handlat om små kvantiteter och utgör den del av stocken som normalt flisas har den slagits samman med flisen.

Tabell 14. Sågspån och kutterspån från sågverksindustrin fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.

Region	År		Användningsområde (volym i 1000 m ³ f)				Summa
			Till massa- och skivind.	Bränsle vid sågen	Bränsle försålt	Övrig användning (inkl. deponi)	
1	2004	Sågspån	172	139	1011	1	1 323
		Kutterspån	23	0	79	8	110
		Allt spån	195	139	1090	9	1 433
	2003	Sågspån	155	127	1026	3	1 311
		Kutterspån	17	5	40	17	79
		Allt spån	172	132	1066	20	1 390
	2002	"-	154	100	991	16	1 261
	2001	"-	288	120	961	37	1 406
2000	"-	249	126	810	34	1 219	
2	2004	Sågspån	107	99	872	1	1 079
		Kutterspån	0	23	35	22	80
		Allt spån	107	122	907	23	1 159
	2003	Sågspån	202	92	700	3	997
		Kutterspån	0	0	43	1	44
		Allt spån	202	92	743	4	1 041
	2002	"-	163	96	567	2	828
	2001	"-	209	113	599	7	928
2000	"-	184	105	634	5	928	
3	2004	Sågspån	100	42	382	8	532
		Kutterspån	28	10	36	19	93
		Allt spån	128	52	418	27	625
	2003	Sågspån	137	38	274	13	462
		Kutterspån	4	1	25	30	60
		Allt spån	141	39	299	43	522
	2002	"-	208	33	245	35	521
	2001	"-	197	49	351	21	618
2000	"-	232	73	202	23	531	
4	2004	Sågspån	300	196	684	45	1 225
		Kutterspån	71	59	444	31	605
		Allt spån	371	255	1128	76	1 830
	2003	Sågspån	275	198	743	31	1 247
		Kutterspån	45	8	299	38	390
		Allt spån	320	206	1042	69	1 637
	2002	"-	315	213	808	119	1 455
	2001	"-	641	208	572	117	1 538
2000	"-	399	210	798	162	1 569	
Hela landet	2004	Sågspån	679	476	2 949	55	4 159
		Kutterspån	122	92	594	80	888
		Allt spån	801	568	3 543	135	5 047
	2003	Sågspån	769	455	2 743	50	4 017
		Kutterspån	66	14	407	86	573
		Allt spån	835	469	3 150	136	4 590
	2002	"-	840	442	2 610	172	4 065
	2001	"-	1 335	490	2 483	181	4 490
2000	"-	1 064	514	2 444	224	4 246	

Tabell 15. Bark från sågverksindustrin fördelat på användningsområden. Sågverk med produktion > 1000 m³ sv.

Region	År	Användningsområde (volym i 1000 m ³ f)			Summa
		Bränsle vid sågen	Bränsle försålt	Övrig användning (inklusive deponi)	
1	2004	307	764	3	1 074
	2003	527	719	3	1 249
	2002	434	671	7	1 112
	2001	633	574	26	1 233
	2000	478	554	53	1 085
2	2004	414	373	2	789
	2003	413	346	1	760
	2002	394	366	3	763
	2001	507	342	15	864
	2000	507	362	12	881
3	2004	148	290	5	444
	2003	198	213	10	421
	2002	233	252	1	486
	2001	303	208	4	515
	2000	278	188	1	467
4	2004	535	634	58	1 227
	2003	702	618	37	1 357
	2002	604	542	17	1 163
	2001	639	585	23	1 247
	2000	675	557	29	1 261
Hela landet	2004	1 405	2 061	68	3 534
	2003	1 840	1 896	51	3 787
	2002	1 665	1 831	28	3 524
	2001	2 082	1 709	68	3 859
	2000	1 938	1 661	95	3 694

Anm: Vid omräkning av volym i m³s till volym i m³f har använts faktorn 0,45.

SDC ek för

SDC förmedlar och förädlar information mellan skog och industri genom branschgemensamma IT-tjänster.