

**SKOGSINDUSTRINS
VIRKESFÖRBRUKNING SAMT PRODUKTION
AV SKOGSPRODUKTER
2003 – 2007**

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 virkesförbruknings-statistik.
- 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 Virkesmätningsrådet, har sedan 1985 på uppdrag av skogsindustrins branschorganisationer insamlat, bearbetat och redovisat statistik över virkesförbrukningen i landet. Tillsammans med den statistik som ursprungligen redovisades av de s k Virkesråden finns nu uppgifter om råvaruförbrukning och produktion av skogsprodukter sedan 1979. 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.

Av praktiska skäl begränsas redovisningen i denna rapport till den senaste 5-årsperioden, vilket innebär att den belyser perioden 2003-2007. 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 skogsnäringens organisationer och myndigheter. Statistiken nyttjas som grund för prognoser och beslut i frågor som rör tillgång och förbrukning av virkesråvara.

Virkesmätningsrådet 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 virkesmätningsföreningar 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.

Tack också till Mari Törrö, Skogens produkter, SLU som hjälpt till med datainsamlingen.

Uppsala juli 2008

Lars Björklund och Christina Lundgren

Innehållsförteckning

Förord	3
Kommentarer och förklaringar till datamaterialet	5
<i>Insamling av data.....</i>	<i>5</i>
<i>Vrak och avdrag vid inmätningen.....</i>	<i>5</i>
<i>Import, export, lagerförändringar samt övrig virkesförbrukning (tabell 1).....</i>	<i>6</i>
<i>Omräkningstal.....</i>	<i>6</i>
<i>Sågverkens biprodukter.....</i>	<i>6</i>
<i>Kommentarer till resultaten.....</i>	<i>7</i>
<i>Noteringar.....</i>	<i>7</i>
Tabeller avseende all industri år 2003-2007.....	8
<i>Tabell 1. Total förbrukning av rundvirke samt motsvarande netto- respektive bruttoavverkning.....</i>	<i>8</i>
<i>Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment, alla skogsindustrier</i>	<i>10</i>
<i>Tabell 3. Olika trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³ ub</i>	<i>13</i>
Tabeller avseende massaindustrin år 2003-2007	16
Tabeller avseende massaindustrin år 2003-2007	16
<i>Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning (exkl. returfiber) per sortiment.....</i>	<i>16</i>
<i>Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa</i>	<i>19</i>
Tabeller avseende skivindustrin år 2003-2007.....	20
Tabeller avseende skivindustrin år 2003-2007.....	20
<i>Tabell 6. Träfiberskivindustrins råvaruförbrukning.....</i>	<i>20</i>
<i>Tabell 7. Spånskiveindustrins råvaruförbrukning</i>	<i>21</i>
<i>Tabell 8. Plywood- och svarvfanérindustrins råvaruförbrukning</i>	<i>22</i>
<i>Tabell 9. Skivindustrins produktion</i>	<i>22</i>
Tabeller avseende sågverksindustrin år 2003-2007.....	23
<i>Tabell 10. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori.....</i>	<i>23</i>
<i>Tabell 11. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 2000 – 2007</i>	<i>25</i>
<i>Tabell 12. Sågverksindustrins produktion av sågad vara.....</i>	<i>25</i>
<i>Tabell 13. Flis från sågverksindustrin (inklusive ribb och bakar) fördelat på användningsområden</i>	<i>26</i>
<i>Tabell 14. Sågspån och kutterspån från sågverksindustrin fördelat på användningsområden.....</i>	<i>27</i>
<i>Tabell 15. Bark från sågverksindustrin fördelat på användningsområden</i>	<i>29</i>

Kommentarer och förklaringar till datamaterialet

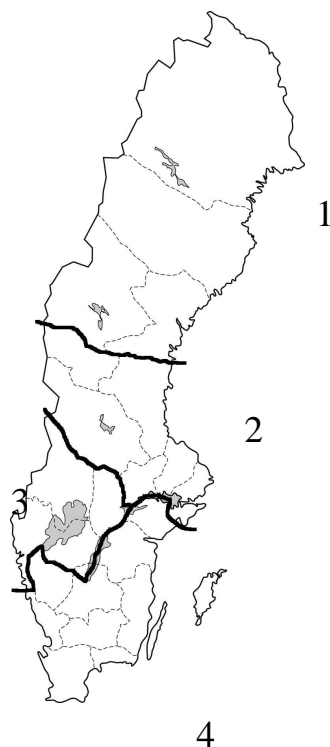
Insamling av data

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.

I de fall uppdelning på ägarkategorier gjorts avser beteckningen bolag, skogsbolag som även har en betydande massatillverkning.

Sågverksföreningarna (Sågab, Sågverken Mellansverige och Såg i Syd) ansvarade för insamlingen från sina medlemsföretag. Med sågverk avses produktionsenhet d.v.s. i de fall närliggande sågverk med samma ägare administrativt betraktas som ett sågverk har de här räknats som skilda. Uppgifter om småsågverkens råvaruförbrukning och produktion erhöles från senaste sågverksinventeringen. 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.

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, Dalarnas, 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 stockvolymen 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. Stormen Gudrun i början av 2005 fällde uppskattningsvis 70-75 miljoner m³sk i södra Sverige och stormen Per i början av 2006 fällde ytterligare 10 miljoner m³sk. Det finns fortfarande lager efter stormarna. Av den anledningen anges inga lagerförändringar i tabell 1. Vad gäller export av rundvirke är uppgifterna hämtade från Skogsstyrelsens och Statistiska Centralbyråns (SCBs) officiella statistik. Den högre nivån på exporten sedan 2004 har antagits vara en konsekvens av framförallt stormen Gudrun och den har i tabell 1 åsatts region 4 (södra Sverige).

Importen av rundvirke (sågtimmer och massaved) uppgick enligt föreliggande undersökning till ca 6,9 miljoner m³fub under 2007. Enligt SCB uppgick importen av sågtimmer och massaved till ca 6,7 miljoner m³fub (därutöver importerades 0,8 miljoner m³fub "övrigt rundvirke").

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 främst 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, används sedan 2003 omräkningstalet 1,21. skillnaden motiveras av undersökningar kring sågtimrets toppformtal i södra Sverige.

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.). Omräkningstalet 1,025 är samma som Skogsstyrelsen använt de senaste åren vid liknande analyser.

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

Massaindustrins totala råvaruförbrukning exklusive returfiber ökade under 2007 med ca 1 miljoner m³fub till 47,9 miljoner m³fub. Sågverken förbrukade 38,2 miljoner m³fub, en ökning med 0,4 miljoner m³fub. Importen av rundvirke var i det närmaste oförändrad från 2006. Detta sammantaget gör att den skattade bruttoavverkningen ökade med drygt 2 miljoner kubikmeter (m³sk). Sviterna av stormen Gudrun med påspädning av stormen Per påverkar fortfarande förbrukningsstatistiken och lär så göra ett tag till då allt stormvirke ännu inte är förbrukat och det inte går att separera gammalt stormvirke från årets avverkning.

Noteringar

I samband med 2007 års rapport reviderades några siffror avseende flisvolym förbrukade av massaindustrin för åren 2005 och 2006.

Tabeller avseende all industri år 2003-2007

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

Region	Förbrukningsled	Rundvirkesförbrukning i milj. m ³ f ub					Medeltal 03-07
		2003	2004	2005	2006	2007	
1	Träfiberindustrin	10,0	10,7	10,7	11,2	11,3	10,8
	Sågverk*	10,3	10,1	9,9	10,2	10,1	10,1
	Summa industriell rundvirkesförbr.	20,3	20,8	20,6	21,4	21,4	20,9
	Övrig förbrukning av rundvirke	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
	Export av rundvirke	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
	Till andra regioner	0,4	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3
	Import av rundvirke	-2,2	-2,3	-2,5	-2,8	-2,7	-2,5
	Från andra regioner	-0,1	0,0	-0,1	-0,2	-0,7	-0,2
	Lagerökning	0,0	0,1				0,1
	Lagerminskning	-0,2	0,0				-0,1
	Summa m ³ f ub	21,3	21,9	21,3	21,8	21,4	21,5
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	25,6	26,3	25,6	26,2	25,7	25,8
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	26,2	26,9	26,2	26,8	26,3	26,5
2	Träfiberindustrin	8,9	9,4	9,0	9,2	9,5	9,2
	Sågverk*	8,2	8,6	8,9	9,1	9,1	8,8
	Summa industriell rundvirkesförbr.	17,1	18,0	17,9	18,3	18,6	18,0
	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	1,0	0,9	0,5	0,7	0,8
	Import av rundvirke	-2,3	-2,7	-2,3	-1,7	-1,8	-2,2
	Från andra regioner	-1,3	-1,4	-3,3	-2,2	-1,9	-2,0
	Lagerökning	0,0	0,0				0,0
	Lagerminskning	0,0	0,0				0,0
	Summa m ³ f ub	16,4	16,7	15,0	16,7	17,4	16,4
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	19,7	20,0	18,0	20,0	20,9	19,7
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	20,2	20,5	18,5	20,5	21,4	20,2

Nettoavverkning = summa m³f ub x 1,2

Bruttoavverkning = nettoavverkning x 1,025

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

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

Tabell 1 fortsätter på nästa sida

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

Region	Förbrukningsled	Rundvirkesförbrukning i milj. m ³ f ub					Medeltal 03-07
		2003	2004	2005	2006	2007	
3	Träfiberindustrin	5,8	5,9	6,1	6,2	6,4	6,1
	Sågverk*	4,7	4,6	4,8	4,8	4,6	4,7
	Summa industriell rundvirkesförbr.	10,5	10,5	10,9	11,0	11,0	10,8
	Övrig förbrukning av rundvirke	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
	Export av rundvirke	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3
	Till andra regioner	1,7	1,8	1,4	1,6	1,4	1,6
	Import av rundvirke	-1,0	-1,0	-1,2	-1,3	-1,2	-1,1
	Från andra regioner	-1,7	-1,9	-2,7	-2,0	-2,1	-2,1
	Lagerökning	0,0	0,1				0,1
	Lagerminskning	-0,3	0,0				-0,2
	Summa m ³ f ub	10,2	10,5	9,4	10,4	10,2	10,1
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	12,3	12,6	11,3	12,5	12,2	12,2
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	12,6	12,9	11,6	12,8	12,5	12,5
4	Träfiberindustrin	8,7	9,0	9,1	9,1	9,3	9,0
	Sågverk*	12,3	12,7	13,8	14,1	14,6	13,5
	Summa industriell rundvirkesförbr.	21,0	21,7	22,9	23,2	23,9	22,5
	Övrig förbrukning av rundvirke	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Export av rundvirke	0,5	0,5	2,1	1,8	2,7	1,5
	Till andra regioner	1,0	1,3	4,5	2,9	3,2	2,6
	Import av rundvirke	-2,7	-2,6	-1,5	-1,0	-1,1	-1,8
	Från andra regioner	-1,0	-1,1	-0,9	-0,9	-0,5	-0,9
	Lagerökning	0,0	0,0				0,0
	Lagerminskning	-0,4	-0,2				-0,3
	Summa m ³ f ub	19,8	21,0	28,5	27,4	29,6	25,2
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	23,7	25,2	34,2	32,9	35,5	30,3
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	24,3	25,8	35,1	33,7	36,4	31,0
Hela landet	Träfiberindustrin	33,4	35,0	34,9	35,7	36,5	35,1
	Sågverk*	35,5	36,0	37,4	38,2	38,4	37,1
	Summa industriell rundvirkesförbr.	68,9	71,0	72,3	73,9	74,9	72,2
	Övrig förbrukning av rundvirke	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
	Export av rundvirke	1,6	1,6	3,2	3,0	3,9	2,7
	Import av rundvirke	-8,2	-8,6	-7,5	-6,8	-6,8	-7,6
	Lagerökning	0,0	0,2	0,0			0,1
	Lagerminskning	-0,9	-0,2	0,0			-0,4
	Summa m ³ f ub	67,6	70,2	74,2	76,3	78,2	73,3
	Nettoavverkning milj. m ³ sk	81,1	84,2	89,0	91,6	93,8	87,9
	Bruttoavverkning milj. m ³ sk	83,2	86,3	91,3	93,8	96,2	90,1

Nettoavverkning = summa m³f ub x 1,2

Bruttoavverkning = nettoavverkning x 1,025

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

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment, alla skogsindustrier

Region	Sortiment *)	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
1	Rundvirke barr	Reg 1	17056	17497	17016	17155	16918	17 128
		Reg 2	56	9	40	15	164	57
		Reg 3	0	0	7	0	108	23
		Reg 4	0	0	30	171	444	129
		Import	1 160	1 129	1 192	1 583	1 359	1 285
		Totalt	18 272	18 635	18 285	18 924	18 993	18 622
	Rundvirke löv	Reg 1	924	1 010	997	1 157	1 087	1 035
		Reg 4	0	0	0	0	10	2
		Import	1 122	1 168	1 353	1 231	1 308	1 236
		Totalt	2 046	2 178	2 350	2 388	2 405	2 273
	Sågverksflis	Reg 1	3384	3324	3359	3203	3185	3 291
		Reg 2	0	0	0	0	34	7
		Reg 3	0	0	0	0	34	7
		Reg 4	0	0	0	0	54	11
		Import	300	417	431	397	542	417
		Totalt	3 684	3 741	3 790	3 600	3 849	3 733
	Spån	Reg 1	121	138	157	151	189	151
	Summa alla sortiment	Reg 1	21 485	21 969	21 529	21 666	21 379	21 606
		Reg 2	56	9	40	15	198	64
		Reg 3	0	0	7	0	142	30
		Reg 4	0	0	30	171	508	142
		Import	2 582	2 714	2 976	3 211	3 209	2 938
		Totalt	24 123	24 692	24 582	25 063	25 436	24 779
2	Rundvirke barr	Reg 1	121	116	78	196	130	128
		Reg 2	12 999	13 455	11 719	13 757	13 900	13 166
		Reg 3	670	827	505	695	804	700
		Reg 4	309	326	2 628	1 088	1 157	1 102
		Import	1 322	1 534	1 038	597	762	1 051
		Totalt	15 421	16 258	15 968	16 333	16 753	16 147
	Rundvirke löv	Reg 1	155	134	114	120	158	136
		Reg 2	547	566	508	658	615	579
		Reg 3	0	0	3	2	4	2
		Reg 4	20	8	21	119	59	45
		Import	1 009	1 119	1 273	1 109	1 067	1 115
		Totalt	1 731	1 827	1 919	2 008	1 903	1 878
	Sågverksflis	Reg 1	0	0	0	0	3	1
		Reg 2	2417	2565	2616	2562	2584	2 549
		Reg 3	0	0	0	0	2	0
		Reg 4	0	2	60	70	8	28
		Import	773	533	723	512	440	596
		Totalt	3 190	3 100	3 399	3 144	3 037	3 174
	Spån	Reg 2	72	53	48	43	0	43
	Summa alla sortiment	Reg 1	276	250	192	316	291	265
		Reg 2	16 035	16 639	14 891	17 020	17 099	16 337
		Reg 3	670	827	508	697	810	702
		Reg 4	329	334	2 649	1 277	1 224	1 163
Import		3 104	3 186	3 034	2 218	2 269	2 762	
Totalt		20 414	21 236	21 274	21 528	21 693	21 229	

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

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

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 f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
3	Rundvirke barr	Reg 2	794	719	794	420	345	614
		Reg 3	7 117	7 233	6 568	7 105	7 228	7 050
		Reg 4	701	783	1 667	1 304	1 440	1 179
		Import	454	411	459	634	619	515
		Totalt	9 066	9 146	9 488	9 463	9 632	9 359
	Rundvirke löv	Reg 1	0	0	0	0	13	3
		Reg 2	133	189	54	24	156	111
		Reg 3	415	453	419	528	515	466
		Reg 4	249	228	172	218	140	201
		Import	526	567	748	694	591	625
		Totalt	1 323	1 437	1 393	1 464	1 415	1 406
	Sågverksflis	Reg 2	210	238	130	201	180	192
		Reg 3	1 119	1 337	1 306	1 134	1 141	1 207
		Reg 4	0	53	133	215	99	100
		Import	62	45	111	73	81	74
		Totalt	1 391	1 673	1 680	1 623	1 501	1 574
	Spån	Reg 3	197	71	76	57	65	93
		Totalt	197	71	76	57	65	93
	Summa alla sortiment	Reg 2	1 137	1 146	978	645	681	917
		Reg 3	8 848	9 094	8 369	8 824	8 949	8 817
Reg 4		950	1 064	1 972	1 737	1 679	1 480	
Import		1 042	1 023	1 318	1 401	1 291	1 215	
Totalt		11 977	12 327	12 637	12 607	12 600	12 430	
4	Rundvirke barr	Reg 2	100	105	48	43	56	70
		Reg 3	721	1 015	833	821	478	774
		Reg 4	16 707	16 934	19 744	20 357	21 188	18 986
		Import	1 577	1 304	211	138	175	681
		Totalt	19 105	19 358	20 836	21 359	21 897	20 511
	Rundvirke löv	Reg 3	0	5	13	57	0	15
		Reg 4	1 076	981	681	1 077	878	939
		Import	1 157	1 302	1 334	909	1 044	1 149
		Totalt	2 233	2 288	2 028	2 043	1 922	2 103
	Sågverksflis	Reg 3	0	149	0	0	0	30
		Reg 4	3 512	3 154	3 449	3 535	3 711	3 472
		Import	71	59	1	34	23	38
		Totalt	3 583	3 362	3 450	3 569	3 734	3 540
	Spån	Reg 4	171	314	363	287	271	281
		Import	0	2	0	0	0	0
		Totalt	171	316	363	287	271	282
	Summa alla sortiment	Reg 2	100	105	48	43	56	70
		Reg 3	721	1 169	846	878	478	818
		Reg 4	21 466	21 383	24 237	25 256	26 048	23 678
		Import	2 805	2 667	1 546	1 081	1 242	1 868
Totalt		25 092	25 324	26 677	27 258	27 824	26 435	

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

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

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 f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	57 351	59 019	61 677	63 127	64 360	61 107
		Import	4 513	4 378	2 900	2 952	2 915	3 532
		Totalt	61 864	63 397	64 577	66 079	67 275	64 638
	Rundvirke löv	Sverige	3 519	3 574	2 982	3 960	3 635	3 534
		Import	3 814	4 156	4 708	3 943	4 010	4 126
		Totalt	7 333	7 730	7 690	7 903	7 645	7 660
	Summa rundvirke	Sverige	60 870	62 593	64 659	67 087	67 995	64 641
		Import	8 327	8 534	7 608	6 895	6 925	7 658
		Totalt	69 197	71 127	72 267	73 982	74 920	72 299
Sågverksflis	Sverige	10 642	10 822	11 053	10 920	11 035	10 894	
	Import	1 206	1 054	1 266	1 016	1 086	1 126	
	Totalt	11 848	11 876	12 319	11 936	12 121	12 020	
Spån	Sverige	561	576	644	538	525	569	
	Import	0	2	0	0	0	0	
	Totalt	561	578	644	538	525	569	
Summa alla sortiment	Sverige	72 073	73 991	76 356	78 545	79 555	76 104	
	Import	9 533	9 590	8 874	7 911	8 011	8 784	
	Totalt	81 606	83 581	85 230	86 456	87 566	84 888	

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

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

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

Region	Bransch	År	Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
1	Massa- industrin	2007	4 382	39,0	4 442	39,6	1 858	16,6	540	4,8	11 222
		2006	4 352	39,1	4 389	39,5	1 917	17,2	465	4,2	11 123
		2005	4 484	42,0	3 851	36,1	2 021	18,9	318	3,0	10 674
		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
	Skiv- industrin	2007	16	37,2	24	55,8	3	7,0	0	0,0	43
		2006	1	2,8	33	91,7	2	5,6	0	0,0	36
		2005	6	15,8	32	84,2	0	0,0	0	0,0	38
		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
	Sågverks- industrin*	2007	5 811	57,3	4 319	42,6	4	0,0	0	0,0	10 134
		2006	5 937	58,5	4 212	41,5	4	0,0	0	0,0	10 153
		2005	5 698	57,4	4 222	42,5	4	0,0	0	0,0	9 924
		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
	Summa	2007	10 209	47,7	8 785	41,1	1 865	8,7	540	2,5	21 399
		2005	10 290	48,3	8 634	40,5	1 923	9,0	465	2,2	21 312
		2004	10 188	49,4	8 105	39,3	2 025	9,8	318	1,5	20 636
		2003	10 045	48,3	8 591	41,3	1 979	9,5	199	1,0	20 814
		2002	9 609	47,3	8 663	42,6	1 816	8,9	230	1,1	20 318
2	Massa- industrin	2007	3 091	32,6	4 511	47,6	1 759	18,6	111	1,2	9 472
		2006	2 986	32,7	4 163	45,6	1 817	19,9	163	1,8	9 129
		2005	2 504	27,9	4 595	51,1	1 721	19,1	171	1,9	8 991
		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
	Skiv- industrin	2007	3	6,0	47	94,0	0	0,0	0	0,0	50
		2006	3	4,5	63	95,5	0	0,0	0	0,0	66
		2005	3	1,9	156	98,1	0	0,0	0	0,0	159
		2004	0	0,0	122	100,0	0	0,0	0	0,0	122
		2003	0	0,0	117	100,0	0	0,0	0	0,0	117
	Sågverks- industrin*	2007	5 454	60,3	3 555	39,3	33	0,4	0	0,0	9 042
		2006	5 052	56,0	3 935	43,6	28	0,3	0	0,0	9 015
		2005	5 144	58,9	3 566	40,8	27	0,3	0	0,0	8 737
		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
	Summa	2007	8 548	46,0	8 113	43,7	1 792	9,7	111	0,6	18 564
		2005	8 041	44,2	8 161	44,8	1 845	10,1	163	0,9	18 210
		2004	7 651	42,8	8 317	46,5	1 748	9,8	171	1,0	17 887
		2003	8 634	47,7	7 625	42,2	1 660	9,2	168	0,9	18 087
		2002	7 790	45,4	7 631	44,5	1 590	9,3	141	0,8	17 152

*) För sågverksindustrin i region 1 och 2 har (nästan) hela kvantiteten löv satts till björk

I skivindustrin ingår träfiber- och spånskivor samt plywood/svarvfanér.
2004 och 2005 års siffror reviderade för 2006 års rapport

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	%	
3	Massa-industrin	2007	2 523	39,7	2 452	38,5	1 130	17,8	256	4,0	6 361
		2006	2 384	38,9	2 304	37,6	1 163	19,0	276	4,5	6 127
		2005	2 264	37,4	2 434	40,2	1 036	17,1	321	5,3	6 055
		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
	Skiv-industrin	2007	26	11,6	195	86,7	4	1,8	0	0,0	225
		2006	42	16,2	217	83,8	0	0,0	0	0,0	259
		2005	44	19,7	170	76,2	9	4,0	0	0,0	223
		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
	Sågverks-industrin*	2007	1 256	28,1	3 182	71,3	20	0,4	6	0,1	4 464
		2006	1 389	30,9	3 080	68,5	22	0,5	4	0,1	4 495
		2005	1 384	30,1	3 192	69,4	22	0,5	4	0,1	4 602
		2004	1 281	28,1	3 242	71,2	24	0,5	4	0,1	4 551
		2003	1 370	29,8	3 204	69,6	25	0,5	5	0,1	4 604
	Summa	2007	3 805	34,4	5 829	52,8	1 154	10,44	262	2,4	11 050
		2006	3 815	35,1	5 601	51,5	1 185	10,89	280	2,6	10 881
		2005	3 692	33,9	5 796	53,3	1 067	9,8	325	3,0	10 880
		2004	3 704	35,0	5 442	51,4	1 174	11,1	262	2,5	10 582
		2003	3 808	36,0	5 407	51,2	1 121	10,6	231	2,2	10 567
4	Massa-industrin	2007	1 440	15,7	6 006	65,5	1 086	11,8	639	7,0	9 171
		2006	1 443	15,9	5 756	63,5	1 078	11,9	783	8,6	9 060
		2005	1 310	14,5	5 918	65,3	1 107	12,2	730	8,1	9 065
		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
	Skiv-industrin	2007	13	0,0	65	0,0	3	0,0	13	0,0	94
		2006	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2005	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
		2004	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1
		2003	2	66,7	1	33,3	0	0,0	0	0,0	3
	Sågverks-industrin*	2007	3 206	22,0	11 167	76,7	33	0,2	149	1,0	14 555
		2006	3 067	21,7	10 862	77,0	30	0,2	153	1,1	14 112
		2005	3 361	24,4	10 248	74,3	29	0,2	162	1,2	13 800
		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
	Summa	2007	4 659	19,6	17 238	72,4	1 122	4,7	801	3,4	23 820
		2006	4 510	19,5	16 618	71,7	1 108	4,8	936	4,0	23 172
		2005	4 671	20,4	16 166	70,7	1 136	5,0	892	3,9	22 865
		2004	5 001	23,1	14 357	66,3	1 388	6,4	900	4,2	21 646
		2003	4 881	23,2	13 870	66,0	1 318	6,3	943	4,5	21 012

*) För sågverksindustrin i region 1 och 2 har (nästan) hela kvantiteten löv satts till björk

I skivindustrin ingår träfiber- och spånskivor samt plywood/svarvfanér.
2004 och 2005 års siffror reviderade för 2006 års rapport

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	2007	11 436	31,6	17 411	48,1	5 833	16,1	1 546	4,3	36 226
		2006	11 165	31,5	16 612	46,9	5 975	16,9	1 687	4,8	35 439
		2005	10 562	30,4	16 798	48,3	5 885	16,9	1 540	4,4	34 785
		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
	Skiv-industrin	2007	58	14,1	331	80,3	10	2,4	13	3,2	412
		2006	46	12,7	313	86,7	2	0,6	0	0,0	361
		2005	53	12,6	358	85,2	9	2,1	0	0,0	420
		2004	46	15,4	251	84,0	2	0,6	0	0,0	299
		2003	50	14,1	304	85,9	0	0,0	0	0,0	354
	Sågverks-industrin*	2007	15 727	41,2	22 223	58,2	90	0,2	155	0,4	38 195
		2006	15 445	40,9	22 089	58,5	84	0,2	157	0,4	37 775
		2005	15 587	42,1	21 228	57,3	82	0,2	166	0,4	37 063
		2004	15 322	42,7	20 332	56,7	79	0,2	117	0,3	35 850
		2003	15 475	43,7	19 658	55,5	116	0,3	140	0,4	35 389
Summa	2007	27 221	36,4	39 965	53,4	5 933	7,9	1 714	2,3	74 833	
	2006	26 656	36,2	39 014	53,0	6 061	8,2	1 844	2,5	73 575	
	2005	26 202	36,3	38 384	53,1	5 976	8,3	1 706	2,4	72 268	
	2004	27 384	38,5	36 015	50,6	6 201	8,7	1 528	2,1	71 128	
	2003	26 088	37,8	35 571	51,5	5 845	8,5	1 545	2,2	69 049	

*) 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. 2004 och 2005 års siffror reviderade för 2006 års rapport.

Tabeller avseende massaindustrin år 2003-2007

Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning (exkl. returfiber) per sortiment

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07	
			2003	2004	2005	2006	2007		
1	Rundvirke barr	Reg 1	7 029	7 579	7 404	7 373	7 388	7 355	
		Reg 2	0	0	0	0	101	20	
		Reg 3	0	0	0	0	108	22	
		Reg 4	0	0	0	171	312	97	
		Import	928	903	931	1 197	915	975	
		Totalt	7 957	8 482	8 335	8 741	8 824	8 468	
		-varav gran	55%	50%	54%	50%	50%		
	Rundvirke löv	Reg 1	920	1 005	985	1 151	1 080	1 028	
		Import	1 122	1 168	1 353	1 231	1 308	1 236	
		Totalt	2 042	2 173	2 338	2 382	2 388	2 265	
	Sågverksflis	Reg 1	3 326	3 262	3 271	3 089	3 063	3 202	
		Reg 2	0	0	0	0	34	7	
		Reg 3	0	0	0	0	34	7	
		Reg 4	0	0	0	0	54	11	
		Import	300	417	431	397	542	417	
		Totalt	3 626	3 679	3 702	3 486	3 727	3 644	
	Spån	Reg 1	8	9	0	0	0	3	
	Summa alla sortiment	Reg 1	11 283	11 855	11 660	11 613	11 531	11 588	
		Reg 2	0	0	0	0	135	27	
		Reg 3	0	0	0	0	142	28	
		Reg 4	0	0	0	171	366	107	
		Import	2 350	2 488	2 715	2 825	2 765	2 629	
		Totalt	13 633	14 343	14 375	14 609	14 939	14 380	
	2	Rundvirke barr	Reg 1	0	0	0	30	25	11
			Reg 2	5 383	5 565	4 237	5 412	5 554	5 230
Reg 3			234	405	180	328	382	306	
Reg 4			245	234	1 733	861	941	803	
Import			1 322	1 454	949	518	700	989	
Totalt			7 184	7 658	7 099	7 149	7 602	7 338	
-varav gran			58%	48%	65%	58%	59%		
Rundvirke löv		Reg 1	150	130	110	115	153	132	
		Reg 2	521	542	487	637	590	555	
		Reg 3	0	0	1	0	1	0	
		Reg 4	19	7	21	119	59	45	
		Import	1 008	1 119	1 273	1 109	1 067	1 115	
		Totalt	1 698	1 798	1 892	1 980	1 870	1 848	
Sågverksflis		Reg 1	0	0	0	0	3	1	
		Reg 2	2 256	2 404	2 440	2 391	2 419	2 382	
		Reg 3	0	0	0	0	2	1	
		Reg 4	0	2	60	70	8	28	
		Import	773	533	723	512	440	596	
		Totalt	3 029	2 937	3 163	2 903	2 859	2 978	
Summa alla sortiment		Reg 1	150	130	110	145	181	143	
		Reg 2	8 160	8 511	7 164	8 440	8 563	8 168	
		Reg 3	234	405	181	328	385	307	
		Reg 4	264	243	1 814	1 050	1 008	876	
		Import	3 103	3 106	2 945	2 139	2 207	2 700	
		Totalt	11 911	12 395	12 214	12 102	12 344	12 193	

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts.Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning per sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
3	Rundvirke barr	Reg 2	564	494	550	205	210	405
		Reg 3	3 156	3 320	2 943	3 056	3 247	3 144
		Reg 4	390	436	839	941	1 016	724
		Import	328	243	366	486	501	385
		Totalt	4 438	4 493	4 698	4 688	4 974	4 658
		-varav gran	xx	56%	52%	49%	51%	52%
	Rundvirke löv	Reg 1	0	0	0	0	13	3
		Reg 2	133	189	54	24	156	111
		Reg3	415	426	387	506	491	445
		Reg4	249	227	171	217	137	200
		Import	526	565	746	692	589	624
		Totalt	1 323	1 407	1 358	1 439	1 373	1 380
	Sågverksflis	Reg 2	210	238	130	201	180	192
		Reg 3	1 050	1 319	1 283	1 118	1 124	1 179
		Reg 4	144	53	133	215	99	129
		Import	62	45	111	73	81	74
		Totalt	1 466	1 655	1 657	1 607	1 484	1 574
	Summa alla sortiment	Reg 2	907	921	734	430	546	708
		Reg 3	4 621	5 065	4 613	4 680	4 862	4 768
		Reg 4	783	716	1 143	1 373	1 252	1 053
		Import	916	853	1 223	1 251	1 171	1 083
Totalt		7 227	7 555	7 713	7 734	7 831	7 612	
4	Rundvirke barr	Reg 2	0	10	0	0	0	2
		Reg 3	144	157	38	157	180	135
		Reg 4	5 865	6 173	7 141	7 031	7 235	6 689
		Import	585	473	48	11	31	230
		Totalt	6 594	6 813	7 227	7 199	7 446	7 056
		-varav gran	xx	78%	82%	80%	71%	78%
	Rundvirke löv	Reg 3	0	0	0	0	0	0
		Reg 4	916	889	594	978	711	818
		Import	1 157	1 264	1 243	883	1 013	1 112
		Totalt	2 073	2 153	1 837	1 861	1 724	1 930
	Sågverksflis	Reg 3	0	141	0	0	0	28
		Reg 4	3 509	3 143	3 419	3 352	3 557	3 396
		Import	71	59	1	34	23	38
		Totalt	3 580	3 343	3 420	3 386	3 580	3 462
	Spån	Reg. 4	0	12	0	7	8	5
		Import	0	2	0	0	0	0
		Totalt	0	14	0	7	8	6
	Summa alla sortiment	Reg 2	0	10	0	0	0	2
		Reg 3	144	298	38	157	180	163
		Reg 4	10 290	10 217	11 154	11 368	11 511	10 908
		Import	1 813	1 798	1 292	928	1 067	1 380
Totalt		12 247	12 323	12 484	12 453	12 758	12 453	

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts.Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning per sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	23 010	24 373	25 065	25 565	26 699	24 942
		Import	3 163	3 073	2 294	2 212	2 147	2 578
		Totalt	26 173	27 446	27 359	27 777	28 846	27 520
	Rundvirke löv	Sverige	3 323	3 415	2 810	3 747	3 378	3 335
		Import	3 813	4 116	4 615	3 915	3 977	4 087
		Totalt	7 136	7 531	7 425	7 662	7 355	7 422
	Summa rundvirke	Sverige	26 333	27 788	27 875	29 312	30 077	28 277
		Import	6 976	7 189	6 909	6 127	6 124	6 665
		Totalt	33 309	34 977	34 784	35 439	36 201	34 942
	Sågverksflis	Sverige	10 495	10 560	10 676	10 366	10 564	10 532
		Import	1 206	1 054	1 266	1 016	1 086	1 126
		Totalt	11 701	11 614	11 942	11 382	11 650	11 658
	Spån	Sverige	8	21	0	7	8	9
		Import	0	2	0	0	0	0
		Totalt	8	23	0	7	8	9
	Summa alla sortiment	Sverige	36 836	38 369	38 551	39 685	40 649	38 818
		Import	8 182	8 245	8 175	7 143	7 210	7 791
		Totalt	45 018	46 614	46 726	46 828	47 859	46 609

1) Reviderad i samband med 2006 års inventering

Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa

Region	Typ av massa	Produktion i 1000-tal ton					Medeltal 03-07
		2003	2004	2005	2006	2007	
1	Mekanisk massa	627	676	709	783	809	721
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	264	244	188	202	195	219
	Sulfat	2 450	2 553	2 598	2 643	2 677	2 584
	Summa vedbaserad massa	3 341	3 473	3 495	3 628	3 681	3 524
2	Mekanisk massa	1 247	1 248	1 289	1 375	1 402	1 312
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	0	0	0	0	0	0
	Sulfat	1 977	2 222	2 040	2 034	2 422	2 139
	Summa vedbaserad massa	3 224	3 470	3 329	3 409	3 824	3 451
3	Mekanisk massa	424	404	434	442	444	430
	Halvkemisk massa	217	227	222	227	223	223
	Sulfit	42	40	42	39	40	41
	Sulfat	1 254	1 286	1 323	1 354	1 300	1 303
	Summa vedbaserad massa	1 937	1 957	2 021	2 062	2 007	1 984
4	Mekanisk massa	977	1 040	1 043	1 075	1 059	1 039
	Halvkemisk massa	61	65	66	59	53	61
	Sulfit	374	326	353	352	362	353
	Sulfat	1 830	1 880	1 863	1 833	1 857	1 853
	Summa vedbaserad massa	3 242	3 311	3 325	3 319	3 331	3 306
Hela landet	Mekanisk massa	3 275	3 368	3 475	3 675	3 714	3 501
	Halvkemisk massa	278	292	288	286	276	284
	Sulfit	680	610	583	593	597	613
	Sulfat	7 511	7 941	7 824	7 864	8 256	7 879
	Summa vedbaserad massa	11 744	12 211	12 170	12 418	12 843	12 277

Tabeller avseende skivindustrin år 2003-2007

Tabell 6. Träfiberskivindustrins råvaruförbrukning

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
1	Sågverksflis	Reg 1	12	17	21	27	38	23
	Spån	Reg 1	18	15	17	16	15	16
	Övr. träfiberråvara	Reg 1	26	25	29	35	33	30
	S:a alla sortiment	Reg 1	56	57	67	78	86	69
2	Rundvirke barr	Reg 2	12	15	33	66	50	35
	Sågverksflis	Reg 2	161	161	176	171	165	167
	Spån	Reg 2	72	53	48	43	0	43
	S:a alla sortiment	Reg 2	245	229	257	280	215	245
Hela landet	Rundvirke barr		12	15	33	66	50	35
	Sågverksflis		173	178	197	198	203	190
	Spån		90	68	65	59	15	59
	Övr. träfiberråvara		26	25	29	35	33	30
	S:a alla sortiment		301	286	324	358	301	314

Tabell 7. Spånskiveindustrins råvaruförbrukning

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
1	Rundvirke barr	Reg 1	30	44	38	34	40	37
	-varav gran		100%	100%	84%	97%	59%	
	Rundvirke löv	Reg 1	0	0	0	2	3	1
	-varav björk					100%	100%	
	Sågverksflis	Reg 1	12	18	38	49	51	34
	Spån	Reg 1	95	114	140	135	174	132
	Övr. träfiberråvara	Reg 1	8	1,6	0	3	0	3
	S:a alla sortiment	Reg 1	145	178	216	221	265	205
3	Rundvirke barr	Reg 3	51	38	28	37	36	38
	-varav gran		59%	37%	50%	100%	100%	69%
	Rundvirke löv	Reg 3	0	2	9	0	4	3
	-varav björk		-	100%	100%	-	100%	
	Sågverksflis	Reg 3	64	18	23	16	17	28
	Spån	Reg 3	197	71	76	57	65	93
	Övr. träfiberråvara	Reg 3	5	0	0	0	0	1
	S:a alla sortiment	Reg 3	317	129	136	110	122	163
4	Rundvirke barr	Reg 4	3	1	0	0	78	16
	-varav gran		33%	28%	0%	63%	83%	0
	Rundvirke löv	Reg 4	0	0	0	0	16	3
	-varav björk		-	-	-	-	20%	0
	Sågverksflis	Reg 4	18	11	30	143	103	61
	Spån	Reg 4	171	302	363	280	263	276
	Övr. träfiberråvara	Reg 4	0	8	0	40	51	20
	S:a alla sortiment	Reg 4	192	322	393	463	495	373
Hela landet	Rundvirke barr		84	83	66	71	154	92
	Rundvirke löv		0	2	9	0	23	7
	Sågverksflis		94	47	91	208	171	122
	Spån		463	487	579	472	502	501
	Övr. träfiberråvara		13	10	0	43	51	23
	S:a alla sortiment		654	628	745	794	901	745

Tabell 8. Plywood- och svarvfanérindustrins råvaruförbrukning

Region	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ f ub					Medeltal 03-07
		2003	2004	2005	2006	2007	
2	Reg 2	105	107	126	130	90	112
	-varav gran	100%	100%	100%	100%	100%	100%
3	Reg 2	0	0	0	0	19	4
	-varav gran	0%	0%	0%	0%	86%	17%
	Reg 3	150	92	186	145	120	139
	-varav gran	82%	78%	84%	81%	86%	82%
Hela landet	Reg 2	105	107	126	130	109	115
	Reg 3	150	92	186	145	120	139
	Totalt	255	199	312	275	229	254

Tabell 9. Skivindustrins produktion

Bransch	Region	Produktion i 1000-tal ton					03-07
		2003	2004	2005	2006	2007	
Träfiber- skivor	1	24	25	27	30	32	28
	2	109	111	80	98	108	101
	Hela landet	133	136	107	128	140	129
Spånskivor	1	102	130	148	141	200	144
	3	219	80	86	71	79	107
	4	151	228	283	326	349	267
	Hela landet	472	438	517	538	628	519
Plywood/ fanér	2	38	48	50	50	50	47
	3	66	64	89	91	92	80
	Hela landet	104	112	139	141	142	128

¹) Inklusive svarvfanér.

Tabeller avseende sågverksindustrin år 2003-2007

Tabell 10. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori

Region	Ägarkategori	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ ub					Medeltal 03-07
			2003	2004	2005	2006	2007	
1	Bolag+SÄF	Reg 1	5 910	6 468	6 390	6 636	6 404	6 362
		Reg 2	56	0	40	15	63	35
		Reg 3	0	0	7	0	0	1
		Reg 4	0	0	0	0	123	25
		Import	161	182	172	298	390	241
		Totalt	6 127	6 650	6 609	6 949	6 980	6 663
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 1	3 971	3 291	3 076	2 996	2 970	3 261
		Reg 2	0	9	0	0	0	2
		Reg 4	0	0	30	0	9	8
		Import	71	44	89	88	53	69
		Totalt	4 042	3 344	3 195	3 084	3 032	3 339
	Övriga < 1000 m ³ sv	Reg 1	120	120	120	120	120	120
	Summa alla ägarkategorier	Reg 1	10 001	9 879	9 586	9 752	9 494	9 742
		Reg 2	56	9	40	15	63	37
		Reg 3	0	0	7	0	0	1
		Reg 4	0	0	30	0	9	8
		Import	232	226	261	386	443	310
		Totalt	10 289	10 114	9 924	10 153	10 009	10 098
		-varav gran	40,6%	42,7%	42,5%	41,5%	42,6%	42,0%
	-varav löv	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	
2	Bolag+SÄF	Reg 1	0	0	0	16	15	6
		Reg 2	3 555	3 869	3 865	4 259	4 333	3 976
		Reg 3	252	248	200	146	206	210
		Reg 4	55	77	359	129	59	136
		Import	0	45	32	25	0	20
		Totalt	3 862	4 239	4 456	4 575	4 613	4 349
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 1	126	120	82	155	95	116
		Reg 2	3 851	3 803	3 358	3 790	3 778	3 716
		Reg 3	184	175	127	223	218	185
		Reg 4	11	15	537	98	157	164
		Import	1	35	57	54	62	42
	Totalt	4 173	4 148	4 161	4 320	4 310	4 222	
	Övriga < 1000 m ³ sv	Reg 2	120	120	120	120	120	120
	Summa alla ägarkategorier	Reg 1	126	120	82	171	110	122
		Reg 2	7 526	7 792	7 343	8 169	8 231	7 812
		Reg 3	436	423	327	369	424	396
		Reg 4	66	92	896	227	216	299
		Import	1	80	89	79	62	62
		Totalt	8 155	8 507	8 737	9 015	9 043	8 691
		-varav gran	41,5%	41,5%	40,8%	43,6%	39,3%	41,3%
-varav löv	0,4%	0,4%	0,3%	0,3%	0,4%	0,4%		

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 03-07	
			2 003	2 004	2 005	2 006	2 007		
3	Bolag+SÄF	Reg 2	224	219	238	188	98	193	
		Reg 3	1 110	1 073	828	1 145	1 119	1 055	
		Reg 4	163	179	432	119	157	210	
		Import	10	19	0	0	0	6	
		Totalt	1 507	1 490	1 498	1 452	1 374	1 464	
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 2	6	6	6	5	18	8	
		Reg 3	2 687	2 592	2 466	2 603	2 587	2 587	
		Reg 4	148	169	397	189	225	226	
		Import	116	151	95	150	120	126	
		Totalt	2 957	2 918	2 964	2 947	2 950	2 947	
	Övriga <1000 m ³ sv	Reg 3	140	140	140	140	140	140	
	Summa alla ägarkategorier	Reg 2	230	225	244	193	116	202	
		Reg 3	3 937	3 805	3 434	3 888	3 846	3 782	
		Reg 4	311	348	829	308	382	436	
		Import	126	170	95	150	120	132	
		Totalt	4 604	4 548	4 602	4 539	4 464	4 551	
		-varav gran	69,6%	70,8%	68,6%	68,5%	71,3%	69,8%	
		-varav löv	0,7%	0,6%	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	
	4	Bolag+SÄF	Reg 2	37	12	0	0	0	10
			Reg 3	112	15	0	2	42	34
Reg 4			3 035	3 088	3 340	3 499	3 593	3 311	
Import			182	106	0	0	0	58	
Totalt			3 366	3 221	3 340	3 501	3 635	3 413	
Köpsågverk > 1000 m ³ sv		Reg 2	63	83	48	43	56	59	
		Reg 3	465	848	808	719	256	619	
		Reg 4	7 376	7 500	9 086	9 432	10 307	8 712	
		Import	810	763	254	153	36	431	
		Totalt	8 714	9 194	10 196	10 347	10 655	9 821	
Övriga <1000 m ³ sv		Reg 4	264	264	264	264	264	264	
Summa alla ägarkategorier		Reg 2	100	95	48	43	56	68	
		Reg 3	577	863	808	721	298	653	
		Reg 4	10 675	10 852	12 690	13 195	14 164	12 287	
		Import	992	869	254	153	36	489	
		Totalt	12 344	12 679	13 800	14 112	14 554	13 498	
		-varav gran	71,5%	72,9%	74,3%	77,0%	76,7%	74,5%	
		-varav löv	1,5%	1,1%	1,4%	1,3%	1,3%	1,3%	
Hela landet		Bolag+SÄF	14 862	15 600	15 903	16 477	16 602	15 889	
		Köpsågverk >1000 m ³ sv	19 886	19 604	20 516	20 698	20 947	20 947	
	Övriga <1000 m ³ sv	644	644	644	644	644	644		
	Alla sågverk	35 392	35 848	37 063	37 819	38 193	36 863		
	Varav imp.	1 351	1 345	699	768	661	993		

Tabell 11. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 2000 – 2007

Region	Ägarkategori	Produktion i 1000-tal m ³ sv							
		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
1	Bolag +SÄF	16	17	16	16	18	17	18	19
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	50	48	36	36	28	28	26	25
	Samtliga	66	65	52	52	46	45	44	44
2	Bolag +SÄF	12	11	11	11	11	11	11	11
	Köpsågverk >1000 m ³ sv	42	37	34	34	31	30	28	28
	Samtliga	54	48	45	45	42	41	39	39
3	Bolag +SÄF	3	3	3	3	3	2	2	2
	Köpsågverk >1000 m ³ sv	30	26	25	24	24	22	21	22
	Samtliga	33	29	28	27	27	24	23	24
4	Bolag+SÄF	9	9	9	13	13	10	11	11
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	148	142	123	116	112	110	108	106
	Samtliga	157	151	132	129	125	120	119	117
Hela landet	Bolag +SÄF	40	40	39	43	45	40	42	43
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	270	253	218	210	195	190	183	181
	Samtliga	310	293	257	253	240	230	225	224

Tabell 12. Sågverksindustrins produktion av sågad vara

Region	Ägarkategori	Produktion i 1000-tal m ³ sv							Medel 03-07	
		2003	2004	2005	2006	2007				
						Tall	Gran	Löv		Totalt
1	Bolag+SÄF	2 722	2 932	2 938	3 132	2 031	1 157	0	3 188	2 982
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 910	1 569	1 514	1 476	698	780	0	1 478	1 589
	Övriga < 1000 m ³ sv	61	60	60	60	34	24	2	60	60
	Samtliga	4 693	4 561	4 512	4 668	2 763	1 961	2	4 726	4 632
2	Bolag+SÄF	1 783	1 934	2 043	2 118	1 486	659	0	2 145	2 005
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 906	1 878	1 963	1 979	1 050	966	16	2 032	1 952
	Övriga < 1000 m ³ sv	62	60	60	60	33	24	3	60	60
	Samtliga	3 751	3 872	4 066	4 157	2 569	1 649	19	4 237	4 017
3	Bolag+SÄF	727	730	731	712	0	684	0	684	717
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 407	1 436	1 440	1 470	611	858	7	1 476	1 446
	Övriga < 1000 m ³ sv	70	70	70	70	19	44	7	70	70
	Samtliga	2 204	2 236	2 241	2 252	630	1 586	14	2 230	2 233
4	Bolag+SÄF	1 602	1 589	1 654	1 758	386	1 460	0	1 846	1 690
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	4 422	4 548	5 160	5 342	1 285	4 212	70	5 567	5 008
	Övriga < 1000 m ³ sv	132	132	132	132	34	81	17	132	132
	Samtliga	6 156	6 269	6 946	7 232	1 705	5 753	87	7 545	6 830
Hela landet	Bolag+SÄF	6 834	7 185	7 366	7 720	3 903	3 960	0	7 863	7 394
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	9 645	9 431	10 077	10 267	3 644	6 816	93	10 553	9 995
	Övriga < 1000 m ³ sv	325	322	322	322	120	173	29	322	323
	Samtliga	16 804	16 938	17 765	18 309	7 667	10 949	122	18 738	17 711

Tabell 13. Flis från sågverksindustrin (inklusive ribb och bakar) fördelat på användningsområdenSågverk 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	2007	3042	58	217	1	3 318
	2006	3065	32	281	0	3 378
	2005	3098	35	227	0	3 360
	2004	3009	25	466	2	3 502
	2003	3073	34	500	1	3 608
2	2007	2692	101	204	0	2 997
	2006	2829	87	173	0	3 089
	2005	2802	91	251	0	3 144
	2004	2698	86	201	4	2 989
	2003	2637	56	185	0	2 878
3	2007	1198	37	79	0	1 314
	2006	1221	20	127	0	1 368
	2005	1244	34	125	0	1 403
	2004	1248	45	153	1	1 447
	2003	1364	41	121	0	1 526
4	2007	4130	184	276	1	4 591
	2006	3764	145	354	8	4 271
	2005	3451	140	570	2	4 163
	2004	3830	79	345	7	4 261
	2003	3623	95	377	4	4 099
Hela landet	2007	11 062	380	776	2	12 220
	2006	10 879	284	935	8	12 106
	2005	10 595	300	1 173	2	12 070
	2004	10 785	235	1 165	14	12 199
	2003	10 697	226	1 183	5	12 111

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 skivindustrin	Bränsle vid sågen	Bränsle försålt	Övrig användning (inkl. deponi)	
1	2007	Sågspån	351	129	834	1	1 315
		Kutterspån	12	0	72	18	102
		Allt spån	363	129	906	19	1 417
	2006	Sågspån	273	153	844	2	1 272
		Kutterspån	30	0	132	12	174
		Allt spån	303	153	976	14	1 446
	2005	Sågspån	414	109	748	4	1 275
		Kutterspån	17	7	98	17	139
		Allt spån	431	116	846	21	1 414
	2004	Allt spån	195	139	1090	9	1 433
	2003	Allt spån	172	132	1 066	20	1 390
	2	2007	Sågspån	80	98	1091	2
Kutterspån			0	1	51	2	54
Allt spån			80	99	1142	4	1 325
2006		Sågspån	107	93	1075	1	1 276
		Kutterspån	0	1	78	0	79
		Allt spån	107	94	1153	1	1 355
2005		Sågspån	132	120	884	5	1 141
		Kutterspån	0	3	40	23	66
		Allt spån	132	123	924	28	1 207
2004		Allt spån	107	122	907	23	1 159
2003		Allt spån	202	92	743	4	1 041
3		2007	Sågspån	89	47	424	3
	Kutterspån		8	1	51	11	71
	Allt spån		97	48	475	14	634
	2006	Sågspån	105	40	428	7	580
		Kutterspån	8	8	89	12	117
		Allt spån	113	48	517	19	697
	2005	Sågspån	181	36	333	3	553
		Kutterspån	10	13	63	18	104
		Allt spån	191	49	396	21	657
	2004	Allt spån	128	52	418	27	625
	2003	Allt spån	141	39	299	43	522

Tabell 14 fortsätter på nästa sida

Forts.Tabell 14. Sågspån och kutterspån från sågverksindustrin fördelat på användningsområden.

Region	År		Användningsområde (volym i 1000 m ³ f)				Summa
			Till massa- och skivindustrin	Bränsle vid sågen	Bränsle försålt	Övrig användning (inkl. deponi)	
4	2007	Sågspån	304	290	897	46	1 537
		Kutterspån	89	21	347	54	511
		Allt spån	393	311	1244	100	2 048
	2006	Sågspån	267	292	864	49	1 472
		Kutterspån	72	27	409	41	549
		Allt spån	339	319	1273	90	2 021
	2005	Sågspån	301	249	735	36	1 321
		Kutterspån	85	33	392	33	543
		Allt spån	386	282	1127	69	1 864
	2004	Allt spån	371	255	1128	76	1 830
	2003	Allt spån	320	206	1 042	69	1 637
	Hela landet	2007	Sågspån	824	564	3 246	52
Kutterspån			109	23	521	85	738
Allt spån			933	587	3 767	137	5 424
2006		Sågspån	752	578	3 211	59	4 600
		Kutterspån	110	36	708	65	919
		Allt spån	862	614	3 919	124	5 519
2005		Sågspån	1 028	514	2 700	48	4 290
		Kutterspån	112	56	593	91	852
		Allt spån	1 140	570	3 293	139	5 142
2004		"-	801	568	3 543	135	5 047
2003		"-	835	469	3 150	136	4 590

Tabell 15. Bark från sågverksindustrin fördelat på användningsområdenSågverk 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	2007	475	591	3	1 069
	2006	486	622	1	1 109
	2005	295	681	9	985
	2004	307	764	3	1 074
	2003	527	719	3	1 249
2	2007	424	505	20	949
	2006	481	515	1	997
	2005	442	421	1	864
	2004	414	373	2	789
	2003	413	346	1	760
3	2007	211	200	40	451
	2006	201	206	11	418
	2005	256	172	3	431
	2004	148	290	5	444
	2003	198	213	10	421
4	2007	625	743	65	1 433
	2006	632	747	53	1 432
	2005	685	702	30	1 417
	2004	535	634	58	1 227
	2003	702	618	37	1 357
Hela landet	2007	1 735	2 039	128	3 902
	2006	1 800	2 090	66	3 956
	2005	1 678	1 976	43	3 697
	2004	1 405	2 061	68	3 534
	2003	1 840	1 896	51	3 787

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.

VMR

VMR är skogsnäringens forum för virkesmättnings- och redovisningsfrågor. VMR verkar för en gemensam, enhetlig, rättvis, relevant och effektiv virkesmätning och virkesredovisning samt för effektiv infrastruktur inom angränsande delar av råvaruflödet.

SDC/VMR
85183 Sundsvall
Tel: 060-168600

www.sdc.se
www.virkesmatning.se