



Juli 2018

Reviderad augusti 2018

**SKOGSINDUSTRINS
VIRKESFÖRBRUKNING SAMT PRODUKTION
AV SKOGSPRODUKTER
2013 – 2017**

VMU virkesmätning utveckling

VMU är en avdelning inom SDC och har som främsta uppgift att initiera och planera, samt i förekommande fall även analysera och redovisa, utvecklingsprojekt inom virkesmätning. VMU är sammankallande i olika nationella arbetsgrupper rörande virkesmätning. VMU:s arbetsuppgifter omfattar att:

- Driva och följa utvecklingen inom virkesmätning
- Medverka i nationell och internationell standardisering
- Upprätthålla internationella kontakter samt bevaka utvecklingen i andra länder
- Utarbeta instruktioner för virkesmätning
- Informera om virkesmätning
- Sammanställa statistik rörande den svenska industrins virkesförbrukning

Förord

VMU, tidigare VMR, har sedan 1985 på uppdrag av skogsindustrins branschorganisationer samlat in, bearbetat och redovisat statistik över virkesförbrukningen i landet. Tillsammans med den statistik som ursprungligen redovisades av de så kallade Virkesråden finns uppgifter om råvaruförbrukning och produktion av skogsprodukter sedan 1979. Denna rapportering bygger på frivilligt inlämnade uppgifter som samlats in från samtliga företag inom massa- och skivindustrin samt sågverk med en produktion över 1000 m³ sågad vara per år. Resultaten ska ses som en skattning av förbrukningen av vedråvara i svenska sågverk, massa- och pappersbruk samt skivindustrin. Förbrukningen hos små sågverk (under 1000 m³ sågad vara per år) finns kvar i rapporten, men är ytterst osäkra. Dessa uppgifter är hämtade från den senaste (sista) sågverksinventeringen som genomfördes av Sveriges lantbruksuniversitet i början av 2000-talet.

Tidigare har tabell 1 utmynnat i en skattning av avverkningen i landet, där en mycket gammal uppskattning av den övriga virkesförbrukningen funnits med, liksom uppgifter om virkesexporten från Sverige. Skogsstyrelsen gör en skattning av avverkningen i Sverige som dels baserar sig på skogsindustrins råvaruförbrukning dels på uppgifter om förbrukningen av rundved för uppvärmningsändamål från Energimyndigheten och uppgifter om export från SCB etc. När det gäller avverkningen i Sverige hänvisar vi till Skogsstyrelsens skattning och när det gäller exporten hänvisar vi till SCBs uppgifter.

Av praktiska skäl begränsas redovisningen i denna rapport till den senaste 5-årsperioden, vilket innebär att den belyser perioden 2013-2017. Målet med statistiken är att den skall ge en aktuell 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.

Stort tack till alla som bidragit med uppgifter.

Uppsala 6 juli 2018

Jacob Edlund, Lars Björklund och Erik Persson

Innehållsförteckning

Förord	3
Kommentarer och förklaringar till datamaterialet	5
<i>Insamling av data</i>	5
<i>Vrak och avdrag vid inmätningen</i>	5
<i>Tabell 1</i>	6
<i>Import</i>	6
<i>Omräkningstal</i>	6
<i>Sågverkens biprodukter</i>	6
<i>Skivindustrin</i>	6
<i>Kommentarer till resultaten</i>	6
Tabeller avseende all industri år 2013-2017	8
<i>Tabell 1. Industriell förbrukning av rundvirke</i>	8
<i>Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment, alla skogsindustrier</i>	9
<i>Tabell 3. Trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³fub</i>	12
Tabeller avseende massaindustrin år 2013-2017	14
<i>Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning (exkl. returfiber) per sortiment</i>	14
<i>Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa</i>	17
Tabeller avseende sågverksindustrin år 2013-2017	18
<i>Tabell 6. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori</i>	18
<i>Tabell 7. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 2010-2017</i>	20
<i>Tabell 8. Sågverksindustrins produktion av sågad vara</i>	20
<i>Tabell 9. Sågverkens biprodukter fördelat på användningsområden</i>	21
Begrepp och förkortningar	22

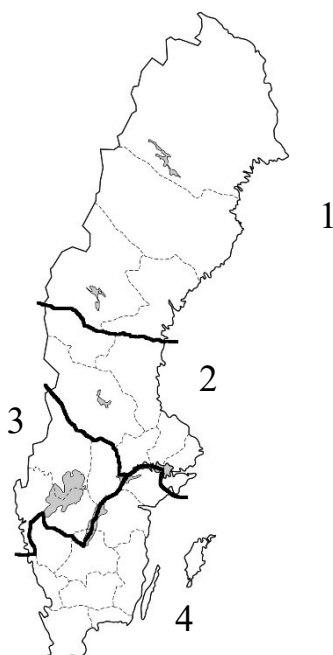
Kommentarer och förklaringar till datamaterialet

Insamling av data

Samtliga massa- och skivindustrier samt ca 98 % 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 och tidigare års uppgifter. I de fall uppdelning på ägarkategorier gjorts avser beteckningen bolag, skogsbolag som även har en betydande massatillverkning.

Sågverksföreningarna Sågab 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 härrör från den senaste sågverksinventeringen som genomfördes i början av 2000-talet. Uppgifter som verkat uppenbart märkliga har i möjligaste mån kontrollerats med berörda företag och korrigerats 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: Länen Norrbotten, Västerbotten, Västernorrland och Jämtland (exklusive Härjedalens kommun).

Region 2: Gävleborgs, Dalarnas, Västmanlands, Uppsala och Stockholms län samt Härjedalens kommun i Jämtlands län.

Region 3: Länen Örebro, Värmland, Västra Götaland (utom kommunerna Ale, Alingsås, Bollebygd, Borås, Herrljunga, Lerum, Lilla Edet, Mark, Svenljunga, Tranemo, Trollhättan, Ulricehamn och Vänersborg) samt kommunerna Habo och Mullsjö i Jönköpings län.

Region 4: Södermanlands län samt de 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.

Tabell 1

Tabell 1 har tidigare innefattat en uppskattning av avverkningsvolymerna i Sverige. Från och med 2017 har rapporten begränsats till att skatta skiv-, massa-pappers- och sågverksindustrins råvaruförbrukning. Avverkningsvolymerna i Sverige skattas av Skogsstyrelsen med hjälp av uppgifter från denna undersökning i kombination med annan statistik så som rundvedsanvändningen i energisektorn, export av rundved och lagerförändringar.

Import

Importen av rundvirke (sågtimmer och massaved) uppgick enligt denna undersökning till ca 6,3 miljoner m³fub under 2017, vilket är en ökning från 6,1 miljoner m³fub 2016. Enligt SCB uppgick importen av rundvirke, vilket även inkluderar bränsleved (någon uppdelning på massaved och annan rundved görs inte längre i statistiken) till 7,1 miljoner m³fub 2017 att jämföra med 6,9 miljoner m³fub 2016. Importen av massaflis uppgick 2017 enligt denna undersökning till 1,2 miljoner m³fub medan den 2016 uppgick till 1,1 miljoner m³fub. Enligt SCB uppgick importen av flis (inte enbart massaflis) till ca 2,0 miljoner m³fub 2017 att jämföra med 1,5 miljoner m³fub 2016.

Omräkningstal

Virkesförbrukningen i föreliggande statistik anges i m³fub. I enkäten uppmanades sågverken att använda omräkningstal anpassade till sin råvara med avseende på diameter, längd och träslag. 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.

Sågverkens biprodukter

Uppgifterna om sågverkens biprodukter är mindre säkra än uppgifterna om råvaruförbrukning och produktion av sågade varor. Många olika måttenheter används och omräkningar sker i flera led. Spån och bark används i stor omfattning internt och mäts ibland inte alls. Olika biprodukter blandas ibland av tekniska skäl, varför det kan vara svårt att få fram volymsuppgifter fördelat på sortiment. Från och med 2016 har uppgifterna kring sågverkens biprodukter slagits samman till en tabell där den totala mängden fördelad på användningsområde redovisas för landet som helhet.

Skivindustrin

Antalet produktionsanläggningar i den svenska skivindustrin är nu så få (4 st) att redovisning av produktionsuppgifter i praktiken visar produktionen för enskilda anläggningar. Dessa uppgifter utgår därför ur rapporten. Skivindustrins råvaruförbrukning har redovisats under trämekanisk industri (plywood och fanér) respektive träfiberindustri (spånskivor etc.) i tabell 3.

Kommentarer till resultaten

Den totala förbrukningen av inhemskt avverkad rundved ökade från 65,0 miljoner m³fub 2016 till 67,1 miljoner m³fub 2017, dvs en ökning med 3,2 %, tabell 1. Industrins totala råvaruförbrukning, inklusive sågverksflis och import, ökade från 82,7 miljoner m³fub 2016 till 85,1 miljoner m³fub 2017, dvs en ökning med 2,9 %, (Tabell 2).

Massaindustrins totala råvaruförbrukning exklusive returfiber ökade från 45,5 miljoner m³fub 2016 till 47,5 miljoner m³fub 2017 (Tabell 4). Sågverken förbrukade 2017 36,7 miljoner m³fub, en ökning med 0,3 miljoner m³fub (Tabell 6). Importen av rundved har ökat något (0,2 milj

m³fub) 2017 efter att ha minskat de föregående två åren (Tabell 1). Importen av massaflis ökade med 0,1 miljoner m³fub till 1,2 miljoner m³fub (Tabell 4).

Under senare år har omfattande strukturförändringar skett inom delar av massa- och pappersindustrin, främst gällande tidnings- och journalpapper, samt inom sågverksindustrin. Sedan 2003 har antalet sågverk (> 1000 m³sv) minskat med över 30 %. Trots detta har virkesförbrukningen succesivt ökat de senaste fem åren. Massaproduktionen har stigit från 11,7 miljoner ton 2016 till 12,2 miljoner ton 2017 (Tabell 5). Sågverksproduktionen har ökat från 18,1 miljoner m³ 2016 till 18,4 miljoner m³ 2017 (Tabell 8)

Tabeller avseende all industri år 2013-2017

Tabell 1. Industriell förbrukning av rundvirke

Region	Förbrukningsled	Rundvirkesförbrukning i milj. m ³ fub					Medeltal 13-17
		2013	2014	2015	2016	2017	
1	Träfiberindustrin	11,8	12,0	11,6	11,4	11,6	11,7
	Sågverk*	8,7	9,5	9,4	9,5	9,7	9,4
	Summa industriell förbr. av rundvirke	20,5	21,5	21,0	20,8	21,3	21,0
	Till andra regioner	0,5	0,8	0,5	0,5	0,5	0,6
	Import av rundvirke	-2,2	-2,6	-2,2	-1,9	-2,1	-2,2
	Från andra regioner	-0,1	-0,3	0,0	0,0	0,0	-0,1
	Summa m ³ fub	18,7	19,5	19,3	19,5	19,6	19,3
2	Träfiberindustrin	8,3	7,9	7,9	7,7	7,9	7,9
	Sågverk*	8,2	8,6	8,6	8,9	9,1	8,7
	Summa industriell förbr. av rundvirke	16,6	16,4	16,5	16,6	17,0	16,6
	Till andra regioner	1,2	1,2	1,0	1,0	1,1	1,1
	Import av rundvirke	-1,2	-1,4	-1,2	-1,1	-1,1	-1,2
	Från andra regioner	-1,3	-1,6	-1,4	-1,3	-1,2	-1,4
	Summa m ³ fub	15,2	14,6	14,8	15,1	15,8	15,1
3	Träfiberindustrin	7,0	6,9	7,1	7,1	7,1	7,0
	Sågverk*	3,9	4,1	4,1	4,3	4,6	4,2
	Summa industriell förbr. av rundvirke	10,9	10,9	11,2	11,4	11,7	11,2
	Till andra regioner	1,6	1,6	1,9	1,9	2,1	1,8
	Import av rundvirke	-1,9	-2,0	-2,2	-2,1	-2,1	-2,1
	Från andra regioner	-2,0	-1,9	-1,7	-1,2	-1,2	-1,6
	Summa m ³ fub	8,6	8,6	9,2	10,0	10,5	9,4
4	Träfiberindustrin	9,1	8,6	8,4	8,3	9,9	8,8
	Sågverk*	12,2	14,1	14,9	14,0	13,6	13,8
	Summa industriell förbr. av rundvirke	21,3	22,7	23,3	22,3	23,5	22,6
	Till andra regioner	1,2	1,3	1,3	0,7	0,6	1,0
	Import av rundvirke	-1,6	-1,7	-1,3	-1,0	-1,0	-1,3
	Från andra regioner	-0,9	-1,1	-1,6	-1,5	-1,9	-1,4
	Summa m ³ fub	20,0	21,1	21,8	20,5	21,2	20,9
Hela landet	Träfiberindustrin	36,2	35,3	35,0	34,5	36,5	35,5
	Sågverk*	33,1	36,3	37,0	36,7	37,0	36,0
	Summa industriell förbr. av rundvirke	69,3	71,6	72,0	71,1	73,4	71,5
	Varav import av rundvirke	-6,9	-7,8	-6,9	-6,1	-6,3	-6,8
	Summa industriell förbr. av svensk rundv.	62,5	63,8	65,1	65,0	67,1	64,7

*Inklusive en uppskattning av de sågade volymerna i sågverk med en produktion under 1000 m³sv. Uppgifterna kommer från den senast genomförda sågverksinventeringen och är att betrakta som mycket osäkra då uppgifterna är gamla.

Tabell 2. Råvaruförbrukningens fördelning på sortiment, alla skogsindustrier

Region	Sortiment *)	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ fub					Medeltal 13-17
			2013	2014	2015	2016	2017	
1	Rundvirke barr	Reg 1	17 054	17 494	17 593	17 740	17 842	17 545
		Reg 2	72	243	0	0	24	68
		Reg 4	2	22	12	0	0	7
		Import	1 166	1 476	1 201	1 170	1 299	1 262
		Totalt	18 294	19 234	18 807	18 911	19 164	18 882
	Rundvirke löv	Reg 1	1 178	1 130	1 186	1 228	1 313	1 207
		Reg 3	0	3	0	0	0	1
		Import	1 069	1 125	1 028	705	810	947
		Totalt	2 247	2 258	2 214	1 933	2 123	2 155
	Sågverksflis	Reg 1	2 533	2 595	2 582	2 615	2 545	2 574
		Reg 4	5	54	39	0	0	20
		Import	244	372	328	371	423	348
		Totalt	2 782	3 022	2 948	2 986	2 968	2 941
	Spån	Reg 1	40	39	48	43	43	43
	Summa alla sortiment	Reg 1	20 805	21 258	21 410	21 626	21 743	21 368
		Reg 2	72	243	0	0	24	68
		Reg 4	7	76	51	0	0	27
		Import	2 479	2 973	2 556	2 246	2 532	2 557
		Totalt	23 363	24 551	24 017	23 872	24 298	24 020
2	Rundvirke barr	Reg 1	273	658	327	244	272	355
		Reg 2	13 358	12 793	13 081	13 364	13 710	13 261
		Reg 3	756	710	643	728	655	698
		Reg 4	115	101	276	108	102	140
		Import	316	371	371	286	456	360
		Totalt	14 817	14 634	14 698	14 731	15 196	14 815
	Rundvirke löv	Reg 1	182	167	183	240	202	195
		Reg 2	675	595	729	752	947	740
		Reg 3	1	0	0	0	0	0
		Reg 4	3	3	7	4	3	4
		Import	899	1 051	834	846	635	853
		Totalt	1 761	1 815	1 753	1 842	1 787	1 792
	Sågverksflis	Reg 1	60	52	67	118	85	76
		Reg 2	1 913	2 042	1 852	2 082	2 091	1 996
		Reg 3	19	7	46	2	0	15
		Reg 4	48	99	69	42	37	59
		Import	419	505	507	537	601	514
		Totalt	2 460	2 705	2 541	2 782	2 813	2 660
	Spån	Reg 2	0	0	2	0	0	0
	Summa alla sortiment	Reg 1	515	877	577	602	559	626
		Reg 2	15 947	15 429	15 664	16 199	16 748	15 997
		Reg 3	776	717	689	731	655	713
		Reg 4	166	203	353	154	143	204
		Import	1 634	1 928	1 712	1 668	1 691	1 726
		Totalt	19 037	19 154	18 994	19 354	19 796	19 267

*) Exklusive bränsleved och husbehovsvirke samt specialsortiment som stolpar, knivfanér etc.

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 fub					Medeltal 13-17
			2013	2014	2015	2016	2017	
3	Rundvirke barr	Reg 1	0	6	2	0	0	2
		Reg 2	826	562	506	408	467	554
		Reg 3	6 293	6 290	6 572	7 471	7 576	6 840
		Reg 4	816	885	813	281	361	631
		Import	1 545	1 707	1 934	1 735	1 785	1 741
		Totalt	9 480	9 449	9 828	9 895	10 189	9 768
	Rundvirke löv	Reg 2	145	204	226	240	253	213
		Reg 3	733	718	716	619	766	711
		Reg 4	238	249	144	271	108	202
		Import	306	298	274	350	360	318
		Totalt	1 422	1 469	1 361	1 481	1 487	1 444
	Sågverksflis	Reg 2	315	356	393	344	466	375
		Reg 3	905	981	952	1 218	1 106	1 033
		Reg 4	112	18	174	38	91	87
		Import	58	95	115	119	137	105
		Totalt	1 391	1 451	1 635	1 720	1 800	1 599
	Spån	Reg 3	64	0	0	0	0	13
	Summa alla sortiment	Reg 1	0	6	2	0	0	2
		Reg 2	1 286	1 121	1 125	992	1 185	1 142
		Reg 3	7 996	7 989	8 240	9 308	9 448	8 596
		Reg 4	1 166	1 153	1 132	591	559	920
Import		1 910	2 100	2 324	2 204	2 282	2 164	
Totalt		12 358	12 369	12 824	13 096	13 475	12 824	
4	Rundvirke barr	Reg 1	18	15	0	0	0	7
		Reg 2	125	198	252	319	379	255
		Reg 3	729	831	1 207	1 084	1 419	1 054
		Reg 4	17 265	18 693	19 165	18 498	19 086	18 541
		Import	1 065	990	689	557	548	770
		Totalt	19 201	20 726	21 314	20 457	21 432	20 626
	Rundvirke löv	Reg 2	0	1	17	13	11	8
		Reg 3	67	61	75	58	55	63
		Reg 4	1 561	1 168	1 338	1 336	1 563	1 393
		Import	486	743	595	458	433	543
		Totalt	2 114	1 973	2 026	1 864	2 062	2 008
	Sågverksflis	Reg 2	0	0	4	23	33	12
		Reg 3	0	0	40	20	9	14
		Reg 4	3 349	3 754	3 901	3 722	3 634	3 672
		Import	50	41	0	34	68	39
		Totalt	3 399	3 796	3 946	3 798	3 744	3 737
	Spån	Reg 4	263	236	229	249	263	248
	Summa alla sortiment	Reg 1	18	15	0	0	0	7
		Reg 2	125	199	273	354	423	275
		Reg 3	796	891	1 323	1 161	1 483	1 131
		Reg 4	22 437	23 850	24 634	23 805	24 546	23 855
Import		1 602	1 774	1 284	1 048	1 048	1 351	
Totalt		24 977	26 730	27 514	26 368	27 500	26 618	

*) Exklusive bränsleved och husbehovsvirke samt specialsortiment som stolpar, knivfanér etc.

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 fub					Medeltal 13-17
			2013	2014	2015	2016	2017	
Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	57 700	59 500	60 450	60 245	61 893	59 958
		Import	4 092	4 543	4 196	3 748	4 087	4 133
		Totalt	61 792	64 043	64 646	63 993	65 981	64 091
	Rundvirke löv	Sverige	4 783	4 298	4 623	4 762	5 222	4 737
		Import	2 760	3 218	2 731	2 358	2 237	2 661
		Totalt	7 543	7 516	7 353	7 120	7 459	7 398
	Summa rundvirke	Sverige	62 483	63 798	65 073	65 007	67 115	64 695
		Import	6 853	7 761	6 927	6 106	6 325	6 794
		Totalt	69 336	71 559	71 999	71 113	73 440	71 489
	Sågverksflis	Sverige	9 261	9 959	10 121	10 225	10 096	9 932
		Import	771	1 015	949	1 061	1 229	1 005
		Totalt	10 033	10 974	11 070	11 286	11 325	10 937
	Spån	Sverige	367	275	280	291	305	303
		Totalt	367	275	280	291	305	303
	Summa alla sortiment	Sverige	72 111	74 032	75 473	75 523	77 516	74 931
		Import	7 624	8 776	7 876	7 166	7 554	7 799
		Totalt	79 735	82 807	83 349	82 689	85 070	82 730

*) Exklusive bränsleved och husbehovsvirke samt specials Sortiment som stolpar, knivfanér etc.

Tabell 3. Trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³fub

Region	Bransch	År	Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
1	Träfiber-industri*	2017	4 967	42,8	4 530	39,0	2 040	17,6	79	0,7	11 616
		2016	5 047	44,5	4 376	38,6	1 862	16,4	67	0,6	11 352
		2015	5 264	45,3	4 152	35,7	2 157	18,6	53	0,5	11 626
		2014	5 378	44,9	4 346	36,3	2 152	18,0	102	0,8	11 978
		2013	5 104	43,3	4 452	37,7	2 186	18,5	58	0,5	11 799
	Trämekanisk industri**	2017	5 216	53,9	4 452	46,0	4	0,0	0	0,0	9 672
		2016	5 053	53,2	4 435	46,7	4	0,0	0	0,0	9 492
		2015	5 232	55,7	4 159	44,3	4	0,0	0	0,0	9 395
		2014	5 406	56,8	4 104	43,1	4	0,0	0	0,0	9 514
		2013	4 614	52,8	4 124	47,2	4	0,0	0	0,0	8 742
	Summa	2017	10 183	47,8	8 982	42,2	2 044	9,6	79	0,4	21 288
		2016	10 100	48,5	8 811	42,3	1 866	9,0	67	0,3	20 844
		2015	10 496	49,9	8 311	39,5	2 161	10,3	53	0,3	21 021
		2014	10 784	50,2	8 450	39,3	2 156	10,0	102	0,5	21 492
		2013	9 718	47,3	8 576	41,8	2 190	10,7	58	0,3	20 541
2	Träfiber-industri*	2017	3 338	42,2	2 823	35,7	1 614	20,4	134	1,7	7 909
		2016	3 257	42,2	2 664	34,5	1 702	22,0	97	1,3	7 720
		2015	3 385	42,9	2 781	35,3	1 575	20,0	140	1,8	7 882
		2014	3 323	42,3	2 748	35,0	1 674	21,3	110	1,4	7 855
		2013	3 408	40,9	3 206	38,4	1 587	19,0	139	1,7	8 340
	Trämekanisk industri**	2017	5 381	59,3	3 653	40,3	40	0,4	0	0,0	9 074
		2016	5 266	59,5	3 544	40,0	43	0,3	0	0,2	8 853
		2015	5 305	61,9	3 227	37,7	23	0,4	14	0,0	8 569
		2014	5 320	61,9	3 243	37,7	31	0,4	0	0,0	8 595
		2013	4 916	59,7	3 287	39,9	35	1,5	0	0,0	8 238
	Summa	2017	8 720	51,3	6 476	38,1	1 653	9,7	134	0,8	16 983
		2016	8 523	51,4	6 207	37,5	1 745	10,5	97	0,6	16 573
		2015	8 690	52,8	6 008	36,5	1 599	9,7	154	0,9	16 451
		2014	8 643	52,5	5 991	36,4	1 705	10,4	110	0,7	16 450
		2013	8 324	50,2	6 493	39,2	1 621	9,8	139	0,8	16 577

*) I träfiberindustri ingår massa- och pappersbruk samt produktion av spånskivor etc.

***) I trämekanisk industri ingår sågverk samt produktion av plywood, fanér etc.

Tabell 3 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 3. Olika trädslag i rundvirkesförbrukningen i 1000-tal m³fub.

Region	Bransch		Tall		Gran		Björk		Övr. löv		Summa
			Volym	%	Volym	%	Volym	%	Volym	%	
3	Träfiber-industri*	2017	2 546	35,8	3 090	43,5	1 183	16,7	287	4,0	7 107
		2016	2 531	35,7	3 103	43,7	1 360	19,2	104	1,5	7 099
		2015	2 450	34,6	3 286	46,4	1 190	16,8	153	2,2	7 079
		2014	2 397	34,9	3 012	43,9	1 257	18,3	194	2,8	6 860
		2013	2 466	35,4	3 090	44,4	1 244	17,9	162	2,3	6 961
	Trämekanisk industri**	2017	1 484	32,5	3 069	67,2	15	0,3	1	0,0	4 569
		2016	1 456	34,0	2 805	65,6	16	0,4	1	0,0	4 277
		2015	1 504	36,6	2 588	63,0	16	0,4	2	0,1	4 110
		2014	1 446	35,6	2 595	63,9	16	0,4	3	0,1	4 059
		2013	1 494	37,9	2 430	61,7	16	0,4	1	0,0	3 941
	Summa	2017	4 030	34,5	6 159	52,8	1 198	10,3	288	2,5	11 676
		2016	3 987	35,0	5 908	51,9	1 376	12,1	105	0,9	11 376
		2015	3 954	35,3	5 874	52,5	1 206	10,8	155	1,4	11 189
		2014	3 843	35,2	5 607	51,4	1 273	11,7	196	1,8	10 919
		2013	3 960	36,3	5 520	50,6	1 260	11,6	162	1,5	10 902
4	Träfiber-industri*	2017	2 262	22,9	5 654	57,4	1 067	10,8	876	8,9	9 859
		2016	1 906	23,0	4 645	56,1	908	11,0	823	9,9	8 282
		2015	1 886	22,4	4 648	55,3	1 034	12,3	837	10,0	8 405
		2014	1 983	23,1	4 779	55,7	1 020	11,9	798	9,3	8 579
		2013	2 251	24,7	4 911	53,9	1 094	12,0	852	9,4	9 108
	Trämekanisk industri**	2017	3 285	24,1	10 230	75,0	13	0,1	107	0,8	13 635
		2016	3 481	24,8	10 425	74,3	17	0,1	116	0,8	14 039
		2015	3 837	25,7	10 943	73,3	16	0,1	139	0,9	14 934
		2014	3 473	24,6	10 492	74,3	26	0,2	129	0,9	14 120
		2013	3 049	25,0	8 990	73,7	30	0,2	137	1,1	12 207
	Summa	2017	5 547	23,6	15 884	67,6	1 080	4,6	983	4,2	23 494
		2016	5 387	24,1	15 070	67,5	925	4,1	940	4,2	22 321
		2015	5 723	24,5	15 591	66,8	1 050	4,5	976	4,2	23 339
		2014	5 456	24,0	15 270	67,3	1 046	4,6	926	4,1	22 699
		2013	5 300	24,9	13 901	65,2	1 124	5,3	989	4,6	21 315
Hela landet	Träfiber-industri*	2017	13 113	35,9	16 097	44,1	5 904	16,2	1 376	3,8	36 491
		2016	12 741	37,0	14 788	42,9	5 832	16,9	1 092	3,2	34 453
		2015	12 985	37,1	14 868	42,5	5 957	17,0	1 182	3,4	34 993
		2014	13 081	37,1	14 884	42,2	6 103	17,3	1 203	3,4	35 271
		2013	13 229	36,5	15 658	43,2	6 111	16,9	1 210	3,3	36 208
	Trämekanisk industri**	2017	15 366	41,6	21 404	57,9	72	0,2	108	0,3	36 950
		2016	15 256	41,6	21 209	57,9	80	0,2	117	0,3	36 661
		2015	15 877	42,9	20 916	56,5	59	0,2	155	0,4	37 008
		2014	15 645	43,1	20 433	56,3	78	0,2	132	0,4	36 288
		2013	14 073	42,5	18 832	56,8	85	0,3	138	0,4	33 127
	Summa	2017	28 480	38,8	37 501	51,1	5 976	8,1	1 484	2,0	73 441
		2016	27 997	39,4	35 997	50,6	5 912	8,3	1 209	1,7	71 114
		2015	28 863	40,1	35 784	49,7	6 016	8,4	1 337	1,9	72 001
		2014	28 726	40,1	35 318	49,4	6 181	8,6	1 335	1,9	71 559
		2013	27 302	39,4	34 490	49,7	6 195	8,9	1 348	1,9	69 336

*) I träfiberindustri ingår massa- och pappersbruk samt produktion av spånskivor etc.

**) I trämekanisk industri ingår sågverk samt produktion av plywood, fanér etc.

Tabeller avseende massaindustrin år 2013-2017

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

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ fub					Medeltal 13-17
			2013	2014	2015	2016	2017	
1	Rundvirke barr	Reg 1	8 418	8 243	8 270	8 349	8 288	8 314
		Reg 2	0	51	0	0	6	11
		Reg 4	2	22	12	0	0	7
		Import	1 110	1 390	1 118	1 060	1 189	1 173
		Totalt	9 530	9 706	9 400	9 409	9 483	9 506
		-varav gran	46%	45%	44%	46%	46%	
	Rundvirke löv	Reg 1	1 171	1 124	1 181	1 223	1 308	1 202
		Import	1 069	1 125	1 028	705	810	947
		Totalt	2 240	2 249	2 209	1 928	2 118	2 149
	Sågverksflis	Reg 1	2 510	2 572	2 557	2 586	2 516	2 548
		Reg 4	5	54	39	0	0	20
		Import	244	372	328	371	423	348
		Totalt	2 759	2 999	2 923	2 957	2 939	2 916
	Summa alla sortiment	Reg 1	12 098	11 940	12 008	12 158	12 112	12 063
		Reg 2	0	51	0	0	6	11
		Reg 4	7	76	51	0	0	27
		Import	2 423	2 888	2 473	2 136	2 422	2 468
		Totalt	14 529	14 954	14 532	14 294	14 541	14 570
	2	Rundvirke barr	Reg 1	73	202	94	58	36
Reg 2			5 812	5 278	5 301	5 377	5 522	5 458
Reg 3			391	312	337	289	246	315
Reg 4			57	41	206	41	35	76
Import			282	239	228	156	322	245
Totalt			6 614	6 071	6 167	5 921	6 161	6 187
-varav gran			48%	45%	45%	43%	43%	
Rundvirke löv		Reg 1	178	167	182	240	202	194
		Reg 2	645	564	693	709	908	704
		Reg 3	1	0	0	0	0	0
		Reg 4	3	3	7	4	3	4
		Import	899	1 051	834	846	635	853
		Totalt	1 726	1 784	1 716	1 799	1 747	1 754
Sågverksflis		Reg 1	60	52	67	118	85	76
		Reg 2	1 913	2 042	1 852	2 082	2 091	1 996
		Reg 3	19	7	46	2	0	15
		Reg 4	48	99	69	42	37	59
		Import	419	505	507	537	601	514
		Totalt	2 460	2 705	2 541	2 782	2 813	2 660
Summa alla sortiment	Reg 1	311	420	343	415	323	362	
	Reg 2	8 370	7 883	7 846	8 169	8 521	8 158	
	Reg 3	410	319	383	291	246	330	
	Reg 4	108	143	283	88	75	139	
	Import	1 600	1 795	1 568	1 538	1 557	1 612	
	Totalt	10 800	10 560	10 423	10 502	10 722	10 601	

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning per sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ fub					Medeltal 13-17	
			2013	2014	2015	2016	2017		
3	Rundvirke barr	Reg 2	441	446	424	294	244	370	
		Reg 3	3 015	2 988	2 910	3 582	3 515	3 202	
		Reg 4	698	457	713	178	258	461	
		Import	1 382	1 518	1 689	1 580	1 620	1 558	
		Totalt	5 536	5 409	5 736	5 635	5 636	5 590	
		-varav gran	55%	56%	57%	48%	48%	53%	
	Rundvirke löv	Reg 2	145	204	226	240	253	213	
		Reg 3	716	703	702	605	752	696	
		Reg 4	237	246	141	269	106	200	
		Import	306	297	274	350	360	317	
		Totalt	1 404	1 450	1 343	1 464	1 471	1 426	
	Sågverksflis	Reg 2	315	356	393	344	466	375	
		Reg 3	892	981	952	1 218	1 106	1 030	
		Reg 4	112	18	174	38	91	87	
		Import	58	95	115	119	137	105	
		Totalt	1 378	1 451	1 635	1 720	1 800	1 597	
	Summa alla sortiment	Reg 2	902	1 006	1 044	879	962	958	
		Reg 3	4 623	4 673	4 564	5 406	5 374	4 928	
		Reg 4	1 048	721	1 028	485	454	747	
		Import	1 746	1 911	2 078	2 050	2 117	1 980	
		Totalt	8 318	8 311	8 714	8 819	8 906	8 614	
	4	Rundvirke barr	Reg 2	0	0	0	166	235	80
			Reg 3	74	132	274	201	328	202
			Reg 4	6 304	5 917	5 993	5 881	6 974	6 214
			Import	667	513	66	193	265	341
			Totalt	7 045	6 562	6 333	6 442	7 801	6 837
			-varav gran	68%	71%	71%	65%	65%	68%
Rundvirke löv		Reg 2	0	0	0	13	11	5	
		Reg 3	67	60	50	56	53	57	
		Reg 4	1 279	947	1 102	1 135	1 330	1 159	
		Import	469	730	579	438	412	526	
		Totalt	1 815	1 737	1 731	1 641	1 807	1 746	
Sågverksflis		Reg 2	0	0	0	23	33	11	
		Reg 3	0	0	0	20	9	6	
		Reg 4	3 349	3 747	3 873	3 691	3 605	3 653	
		Import	50	41	0	34	68	39	
		Totalt	3 399	3 789	3 873	3 767	3 715	3 709	
Summa alla sortiment		Reg 2	0	0	0	201	279	96	
		Reg 3	141	192	324	276	390	202	
		Reg 4	10 933	10 611	10 969	10 708	11 910	11 026	
		Import	1 186	1 284	645	665	745	905	
		Totalt	12 260	12 087	11 937	11 850	13 323	12 133	

Tabell 4 fortsätter på nästa sida

Forts. Tabell 4. Massaindustrins råvaruförbrukning per sortiment.

Region	Sortiment	Ursprung	Förbrukning i 1000-tal m ³ fub					Medeltal 13-17
			2013	2014	2015	2016	2017	
Hela landet	Rundvirke barr	Sverige	25 284	24 088	24 536	24 417	25 686	24 802
		Import	3 440	3 660	3 101	2 990	3 395	3 317
		Totalt	28 724	27 748	27 636	27 406	29 082	28 119
	Rundvirke löv	Sverige	4 443	4 017	4 284	4 494	4 926	4 433
		Import	2 743	3 203	2 714	2 339	2 217	2 643
		Totalt	7 186	7 220	6 998	6 833	7 143	7 076
	Summa rundvirke	Sverige	29 727	28 106	28 820	28 911	30 612	29 235
		Import	6 183	6 863	5 814	5 328	5 612	5 960
		Totalt	35 910	34 968	34 635	34 239	36 225	35 195
Sågverksflis	Sverige	9 225	9 929	10 023	10 165	10 039	9 876	
	Import	771	1 015	949	1 061	1 229	1 005	
	Totalt	9 996	10 943	10 972	11 225	11 267	10 881	
Summa alla sortiment	Sverige	38 952	38 034	38 843	39 075	40 651	39 111	
	Import	6 955	7 877	6 764	6 389	6 841	6 965	
	Totalt	45 906	45 912	45 607	45 464	47 492	46 076	

Tabell 5. Massaindustrins produktion av vedbaserad massa

Region	Typ av massa	Produktion i 1000-tal ton					Medeltal 13-17
		2013	2014	2015	2016	2017	
1	Mekanisk massa	648	614	608	514	535	583
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	192	270	253	249	312	255
	Sulfat	2 709	2 722	2 654	2 683	2 674	2 688
	Summa vedbaserad massa	3 549	3 605	3 515	3 446	3 521	3 527
2	Mekanisk massa	1 228	1 017	1 039	1 098	1 118	1 100
	Halvkemisk massa	0	0	0	0	0	0
	Sulfit	0	0	0	0	0	0
	Sulfat	1 742	1 757	1 787	1 759	1 766	1 762
	Summa vedbaserad massa	2 970	2 774	2 826	2 856	2 883	2 862
3	Mekanisk massa	453	448	484	475	522	476
	Halvkemisk massa	232	244	0	269	0	149
	Sulfit	40	60	43	46	30	44
	Sulfat	1 415	1 390	1 764	1 553	1 822	1 589
	Summa vedbaserad massa	2 140	2 143	2 291	2 342	2 375	2 258
4	Mekanisk massa	908	840	839	887	905	876
	Halvkemisk massa	53	62	69	68	69	64
	Sulfit	210	218	208	217	201	211
	Sulfat	1 889	1 948	1 952	1 891	2 227	1 981
	Summa vedbaserad massa	3 059	3 068	3 067	3 063	3 403	3 132
Hela landet	Mekanisk massa	3 236	2 919	2 970	2 973	3 080	3 036
	Halvkemisk massa	285	306	69	337	69	213
	Sulfit	442	548	504	512	543	510
	Sulfat	7 755	7 817	8 156	7 886	8 489	8 021
	Summa vedbaserad massa	11 719	11 590	11 699	11 707	12 182	11 779

Tabeller avseende sågverksindustrin år 2013-2017

Tabell 6. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori

Region	Ägarkategori	Ursprung	År					Medeltal 13-17	
			2013	2014	2015	2016	2017		
1	Bolag*+SÄF	Reg 1	5 549	5 622	5 679	5 673	5 680	5 640	
		Reg 2	0	192	0	0	0	38	
		Import	56	63	35	50	60	53	
		Totalt	5 605	5 877	5 714	5 723	5 739	5 732	
		Köpsågverk	Reg 1	2 945	3 495	3 512	3 588	3 745	3 457
		Reg 2	0	0	0	0	17	3	
		> 1000 m ³ sv	Import	0	22	49	60	50	36
		Totalt	2 945	3 517	3 561	3 649	3 812	3 497	
		Övriga < 1000 m ³ sv	Reg 1	120	120	120	120	120	120
		Summa alla ägarkategorier	Reg 1	8 614	9 236	9 311	9 381	9 544	9 217
			Reg 2	0	192	0	0	17	38
			Import	56	85	83	110	110	89
			Totalt	8 670	9 514	9 395	9 492	9 672	9 348
			-varav gran	47,2%	43,1%	44,3%	46,7%	46,0%	45,5%
			-varav löv	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %
	2	Bolag*+SÄF	Reg 1	181	398	220	178	225	240
Reg 2			3 119	3 043	3 038	3 166	3 261	3 125	
Reg 3			176	144	135	178	133	153	
Reg 4			26	22	36	31	47	32	
Import			8	32	29	8	8	17	
Totalt			3 509	3 639	3 458	3 561	3 673	3 568	
Köpsågverk > 1000 m ³ sv		Reg 1	23	53	14	9	11	22	
		Reg 2	4 244	4 297	4 547	4 636	4 739	4 492	
		Reg 3	189	254	171	262	276	231	
		Reg 4	32	39	34	36	21	32	
		Import	26	100	114	122	126	98	
		Totalt	4 514	4 743	4 880	5 064	5 173	4 875	
		Övriga < 1000 m ³ sv	Reg 2	120	120	120	120	120	120
		Summa alla ägarkategorier	Reg 1	204	451	234	187	236	262
			Reg 2	7 483	7 459	7 705	7 922	8 120	7 738
			Reg 3	365	398	306	440	409	384
			Reg 4	58	61	70	67	67	65
			Import	34	133	143	130	134	115
			Totalt	8 144	8 502	8 458	8 745	8 966	8 563
			-varav gran	39,2%	37,1%	36,8%	39,3%	39,5%	38,4%
		-varav löv	0,4%	0,4%	0,4%	0,5%	0,4%	0,4%	

*) Bolag - Skogsbolag som även har en betydande massatillverkning

**) SÄF - Skogsägarförening

Tabell 6 fortsätter på nästa sida

Forts.Tabell 6. Sågverksindustrins råvaruförbrukning per ägarkategori

Region	Ägarkategori	Ursprung						Medeltal 13-17	
			2013	2014	2015	2016	2017		
3	Bolag*+SÄF	Reg 1	0	6	2	0	0	2	
		Reg 2	114	112	65	99	80	94	
		Reg 3	1 126	1 077	1 066	1 197	1 214	1 136	
		Reg 4	28	23	20	31	20	24	
		Import	0	0	20	0	0	4	
		Totalt	1 269	1 219	1 173	1 327	1 314	1 260	
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	Reg 2	260	3	17	15	144	88	
		Reg 3	1 869	1 934	2 293	2 385	2 550	2 206	
		Reg 4	75	408	84	75	85	145	
		Import	164	190	225	155	150	177	
		Totalt	2 367	2 535	2 620	2 629	2 928	2 616	
	Övriga <1000 m ³ sv	Reg 3	140	140	140	140	140	140	
	Summa alla ägarkategorier	Reg 1	0	6	2	0	0	2	
		Reg 2	374	115	82	114	223	182	
		Reg 3	3 135	3 151	3 499	3 721	3 904	3 482	
		Reg 4	103	431	104	106	105	170	
		Import	164	190	246	155	150	181	
		Totalt	3 776	3 894	3 933	4 095	4 382	4 016	
		-varav gran	63,9%	62,6%	61,6%	64,3%	65,9%	63,7%	
		-varav löv	0,4%	0,5%	0,5%	0,4%	0,4%	0,4%	
	4	Bolag*+SÄF	Reg 1	0	15	0	0	0	3
			Reg 2	0	109	80	114	101	81
			Reg 3	256	369	367	366	467	365
Reg 4			3 766	4 154	4 394	4 006	3 720	4 008	
Import			0	32	120	37	26	43	
Totalt			4 022	4 679	4 961	4 523	4 313	4 500	
Köpsågverk > 1000 m ³ sv		Reg 2	28	42	79	39	43	46	
		Reg 3	398	330	591	519	626	493	
		Reg 4	6 964	8 347	8 519	8 348	8 111	8 058	
		Import	416	459	520	346	278	404	
		Totalt	7 806	9 177	9 709	9 252	9 058	9 001	
Övriga <1000 m ³ sv		Reg 4	264	264	264	264	264	264	
Summa alla ägarkategorier		Reg 1	0	15	0	0	0	3	
		Reg 2	28	151	159	153	144	127	
		Reg 3	654	699	958	885	1 093	858	
		Reg 4	10 994	12 765	13 177	12 619	12 094	12 330	
		Import	416	491	640	383	303	446	
		Totalt	12 092	14 120	14 934	14 039	13 635	13 764	
		-varav gran	73,7%	74,3%	73,3%	74,3%	75,0%	74,1%	
		-varav löv	1,4%	1,1%	1,0%	0,9%	0,9%	1,1%	
Hela landet		Bolag+SÄF	14 405	15 414	15 306	15 134	15 040	15 060	
		Köpsågverk >1000 m ³ sv	17 633	19 972	20 770	20 593	20 971	19 988	
		Övriga <1000 m ³ sv	644	644	644	644	644	644	
	Alla sågverk	32 682	36 030	36 720	36 371	36 655	35 692		
	Varav imp.	669	898	1 112	777	697	831		

*) Bolag - Skogsbolag som även har en betydande massatillverkning

**) SÄF - Skogsägarförening

Tabell 7. Antal sågverk med högre produktion än 1000 m³ sågad vara år 2010-2017

Region	Ägarkategori	Produktion i 1000-tal m ³ sv							
		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
1	Bolag +SÄF	14	14	13	12	12	12	12	11
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	22	22	22	20	20	20	19	18
	Samtliga	36	36	35	32	32	32	31	29
2	Bolag +SÄF	9	8	7	7	7	7	7	7
	Köpsågverk >1000 m ³ sv	25	26	26	24	23	22	21	21
	Samtliga	34	34	33	31	30	29	28	28
3	Bolag +SÄF	2	2	2	2	2	2	2	2
	Köpsågverk >1000 m ³ sv	20	19	17	17	17	17	15	15
	Samtliga	22	21	19	19	19	19	17	17
4	Bolag+SÄF	12	12	11	11	11	11	10	9
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	97	89	81	81	80	76	71	71
	Samtliga	109	101	92	92	91	87	81	80
Hela landet	Bolag +SÄF	37	36	33	32	32	32	31	29
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	164	156	146	142	140	135	126	125
	Samtliga	201	192	179	174	172	167	157	154

Tabell 8. Sågverksindustrins produktion av sågad vara

Region	Ägarkategori	Produktion i 1000-tal m ³ sv							Medeltal 13-17	
		2013	2014	2015	2016	2017				
						Tall	Gran	Löv		Totalt
1	Bolag+SÄF	2 658	2 792	2 803	2 787	1 566	1 269	0	2 835	2 775
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 465	1 699	1 728	1 766	960	938	0	1 899	1 711
	Övriga < 1000 m ³ sv	60	60	60	60	34	24	2	60	60
	Samtliga	4 183	4 551	4 591	4 613	2 560	2 231	2	4 793	4 546
2	Bolag+SÄF	1 673	1 752	1 677	1 726	1 371	400	0	1 771	1 720
	Köpsågverk > 1000 m sv	2 163	2 308	2 363	2 451	1 204	1 276	18	2 498	2 357
	Övriga < 1000 m ³ sv	60	60	60	60	34	24	2	60	60
	Samtliga	3 896	4 120	4 100	4 238	2 608	1 700	20	4 329	4 137
3	Bolag+SÄF	617	590	577	648	45	606	0	651	617
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	1 199	1 284	1 302	1 308	682	769	1	1 452	1 309
	Övriga < 1000 m ³ sv	70	70	70	70	19	44	7	70	70
	Samtliga	1 886	1 944	1 949	2 026	746	1 419	8	2 173	1 996
4	Bolag+SÄF	1 994	2 360	2 480	2 305	589	1 630	0	2 219	2 272
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	3 983	4 654	4 981	4 795	1 083	3 628	50	4 761	4 635
	Övriga < 1000 m ³ sv	132	132	132	132	34	81	17	132	132
	Samtliga	6 109	7 146	7 593	7 232	1 706	5 339	67	7 112	7 038
Hela landet	Bolag+SÄF	6 942	7 494	7 537	7 466	3 571	3 905	0	7 476	7 383
	Köpsågverk > 1000 m ³ sv	8 810	9 945	10 373	10 320	3 929	6 611	70	10 609	10 011
	Övriga < 1000 m ³ sv	322	322	322	322	121	173	28	322	322
	Samtliga	16 074	17 761	18 233	18 107	7 621	10 690	98	18 408	17 717

Tabell 9. Sågverkens biprodukter fördelat på användningsområden

År	Produkt	Mängd 1000 m ³ f	Träfiber- industrin	Bränsle eget	Bränsle försålt	Övrig användning
2017	Flis	11368	89%	4%	6%	0%
	Sågspån	4831	8%	9%	78%	5%
	Kutterspån	739	0%	2%	80%	18%
	Bark	3581	0%	43%	56%	2%
2016	Flis	11321	90%	4%	6%	0%
	Sågspån	4550	9%	9%	79%	4%
	Kutterspån	701	3%	6%	69%	23%
	Bark	3648		46%	53%	1%
2015	Flis	11344	91%	4%	5%	1%
	Sågspån	4409	11%	9%	75%	4%
	Kutterspån	774	8%	3%	67%	22%
	Bark	3616		39%	60%	1%
2014	Flis	11000	90%	4%	6%	0%
	Sågspån	4359	7%	9%	80%	4%
	Kutterspån	765	5%	3%	76%	16%
	Bark	3412		41%	58%	1%
2013	Flis	9995	91%	3%	6%	0%
	Sågspån	4171	7%	12%	76%	5%
	Kutterspån	782	4%	2%	84%	10%
	Bark	3388		49%	50%	1%

Begrepp och förkortningar

Bolag	I detta sammanhang skogsbolag som även har en betydande massatillverkning.
m ³ f	Verklig fast volym.
m ³ fub	Verklig fast vedvolym i m ³ exklusive barkens volym.
m ³ s	Kubikmeter stjälpvolym. Skrymvolymen, av exempelvis flis, inklusive tomrummen mellan virkesbitarna.
m ³ sk	Skogskubikmeter. Volymen av en trädstam inklusive bark i kubikmeter.
m ³ sv	Volymen sågad vara (plank och brädor) i kubikmeter.
m ³ to	Volymen beräknad som en cylinder motsvarande stockens diameter i toppänden under bark och stockens längd.
SDC	SDC är skogsnäringsens informationsnav när det gäller produktionsinformation, lagerförflyttningar och inmätning för virkes-, transport- och biobränsleaffärer.
SÄF	Skogsägarförening.
VMU	Virkesmättningsutveckling. VMU är en avdelning inom SDC och har som främsta uppgift att initiera och planera, samt i förekommande fall även analysera och redovisa, utvecklingsprojekt inom virkesmätning.