

# Consumption on the Cotton System and Stocks: 2003

Issued May 2004

## *Summary*

M313P(03)-13

Current data are released electronically on Internet for all individual surveys as they become available. Use: <http://www.census.gov/mcd/>. Individual reports can be accessed by choosing "Current Industrial Reports (CIR)," clicking on "CIRs by Subsector;" then choose the survey of interest. Follow the menu to view the PDF file or to download the worksheet file (WK format) to your personal computer.

These data are also available on Internet through the U.S. Department of Commerce and STAT-USA by subscription. The Internet address is: [www.stat-usa.gov/](http://www.stat-usa.gov/). Follow the prompts to register. Also, you may call 202-482-1986 or 1-800-STAT-USA, for further information.

For general CIR information, explanation of general terms and historical note, see the appendix.

## **Current Industrial Reports**

Address inquiries concerning these data to Consumer Goods Industries Branch, Manufacturing and Construction Division (MCD), Washington, DC 20233-6900, or call Jennifer Leotta, 301-763-4810.

For mail or fax copies of this publication, please contact the Information Services Center, MCD, Washington, DC 20233-6900, or call 301-457-4673.

**U S C E N S U S B U R E A U**

*Helping You Make Informed Decisions*

U.S. Department of Commerce  
Economics and Statistics Administration  
U.S. CENSUS BUREAU

Table 1a. Summary of Daily Averages of Cotton and Manmade Fibers Consumed on the Cotton System, Spindle Hours Operated, and Stocks, Including Cotton Stocks Held at Public Warehouses, Seasonally Adjusted: 2003 and 2002 [Cotton in running bales. Manmade fibers in thousands of pounds. Spindle hours operated in millions]

Year and month	Daily average consumption 1/									Daily average spindle hours operated 1/
	Cotton			Manmade fibers			Stocks, end of period			
	Total	Upland and foreign	Long staple	Total	Cellulosic	Non-cellulosic	Cotton 2/	Manmade fibers		
<b>2003</b>										
December.....	r/ 22,751	r/ 22,540	211	2,815	r/ 82	2,733	9,445	r/ 17,892	59	
November.....	23,295	23,074	221	2,751	88	2,663	9,283	18,603	57	
October.....	22,896	22,656	240	2,593	92	2,501	8,871	19,960	57	
September.....	23,049	22,771	278	2,543	101	2,442	8,854	18,615	55	
August.....	23,586	23,258	328	2,647	91	2,556	8,995	20,364	56	
July.....	r/ 24,418	r/ 24,139	279	3,003	78	2,925	8,559	20,265	58	
June.....	24,308	23,992	316	2,808	80	2,728	9,346	20,538	58	
May.....	25,381	25,064	317	2,785	83	2,702	9,568	24,807	61	
April.....	26,332	25,971	361	2,893	114	2,779	9,809	29,295	62	
March.....	27,015	26,579	436	3,186	122	3,064	10,311	31,401	67	
February.....	27,249	26,787	462	3,133	125	3,008	10,726	26,066	65	
January.....	26,917	26,526	391	3,177	112	3,065	10,783	22,399	65	
<b>2002</b>										
December.....	27,602	27,233	369	3,156	124	3,032	10,426	21,889	64	
November.....	27,786	27,359	427	3,164	123	3,041	r/ 11,062	21,755	65	
October.....	28,288	27,887	401	3,214	107	3,107	9,800	21,625	68	
September.....	28,693	28,309	384	3,314	124	3,190	10,273	22,014	70	
August.....	28,391	28,032	359	3,116	124	2,992	10,680	22,658	71	
July.....	30,887	30,596	291	3,429	124	3,305	10,651	21,901	73	
June.....	29,705	29,336	369	r/ 3,298	135	r/ 3,163	10,664	23,368	73	
May.....	28,742	28,356	386	3,286	123	3,163	10,987	22,841	71	
April.....	27,822	27,444	378	3,293	140	3,153	11,056	21,064	70	
March.....	28,248	27,899	349	3,272	122	3,150	11,061	20,663	70	
February.....	27,768	27,399	369	3,303	135	3,168	11,010	21,222	72	
January.....	27,342	26,957	385	3,124	139	2,985	11,055	20,676	68	

r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/The daily average is the monthly number divided by the number of days in the month, adjusted by seasonal factors. The daily average is based on 20 or 25 days, depending on the days covered for the month. See calendar below for schedule.

2/Cotton stocks in thousands of running bales.

Note: The seasonal adjustment parameters have been revised for 2003 and 2002 based on a review of the software diagnostics. The use of these new parameters results in seasonally adjusted estimates that accurately capture the true underlying trend in the data series.

Calendar: 2003 and 2002

Month	Number of weeks in period	2003	Number of weeks in period	2002
		Period covered		Period covered
January .....	5	December 29, 2002 - February 1, 2003	4	December 30, 2001- January 26, 2002
February .....	4	February 2 - March 1	4	January 27 - February 23
March .....	5	March 2 - April 5	5	February 24 - March 30
April .....	4	April 6 - May 3	4	March 31 - April 27
May .....	4	May 4 - May 31	4	April 28 - May 25
June .....	5	June 1 - July 5	5	May 26 - June 29
July .....	4	July 6 - August 2	4	June 30 - July 27
August .....	4	August 3 - August 30	4	July 28 - August 24
September .....	5	August 31 - October 4	5	August 25 - September 28
October .....	4	October 5 - November 1	4	September 29 - October 26
November .....	4	November 2 - November 29	4	October 27 - November 23
December .....	5	November 30 - January 3, 2004	5	November 24 - December 28, 2002

Table 1b. Summary of Daily Averages of Cotton and Manmade Fibers Consumed on the Cotton System, Spindle Hours Operated, and Stocks, Including Cotton Stocks Held at Public Warehouses, Not Seasonally Adjusted: 2003 and 2002  
 [Cotton in running bales. Manmade fibers in thousands of pounds. Spindle hours operated in millions]

Year and month	Daily average consumption 1/									Daily average spindle hours operated 1/
	Cotton			Manmade fibers			Stocks, end of period			
	Total	Upland and foreign	Long staple	Total	Cellulosic	Non-cellulosic	Cotton 2/	Manmade fibers		
<b>2003</b>										
December.....	19,764	19,552	211	2,065	r/ 72	1,993	14,689	r/ 17,892	50	
November.....	22,936	22,715	221	2,550	r/ 85	2,465	13,024	18,603	55	
October.....	23,663	23,423	240	2,682	100	2,582	8,686	19,960	58	
September.....	23,625	23,347	278	2,518	98	2,420	4,860	18,615	55	
August.....	23,811	23,483	328	2,851	98	2,753	4,607	20,364	58	
July.....	22,778	22,500	279	2,728	62	2,666	4,868	20,265	54	
June.....	24,690	24,375	316	2,929	79	2,850	6,499	20,538	59	
May.....	26,186	25,869	317	3,046	90	2,956	7,906	24,807	63	
April.....	27,041	26,679	361	3,140	122	3,018	9,411	29,295	65	
March.....	28,344	27,909	436	3,438	130	3,308	11,444	31,401	71	
February.....	27,804	27,342	462	3,238	129	3,109	13,535	26,066	68	
January.....	26,899	26,508	391	3,145	112	3,033	14,969	22,399	65	
<b>2002</b>										
December.....	23,952	23,583	369	2,413	105	2,308	15,641	21,889	55	
November.....	27,251	26,824	427	2,980	123	2,857	13,642	21,755	63	
October.....	29,444	29,044	401	3,307	111	3,196	9,715	21,625	69	
September.....	29,519	29,135	384	3,261	121	3,140	6,225	22,014	71	
August.....	28,801	28,442	359	3,268	133	3,134	6,317	22,658	73	
July.....	28,597	28,306	291	3,154	101	3,053	6,980	21,901	67	
June.....	30,180	29,811	369	3,472	137	3,334	7,958	23,368	74	
May.....	29,723	29,338	386	3,565	134	3,431	9,291	22,841	73	
April.....	28,676	28,298	378	3,499	145	3,355	10,724	21,064	73	
March.....	29,698	29,350	349	3,593	132	3,460	12,159	20,663	74	
February.....	28,402	28,033	369	3,389	139	3,250	13,728	21,222	75	
January.....	27,288	26,903	385	3,082	134	2,948	15,192	20,676	68	

r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/The daily average is the monthly number divided by the number of days in the month. The daily average is based on 20 or 25 days, depending on the days covered for the month. See calendar in Table 1a for schedule.

2/Cotton stocks in thousands of running bales.

Table 1c. Index of Daily Average Cotton and Manmade Fiber Staple Consumption  
 [Seasonally adjusted. Index is computed on 1977 daily average = 100]

Year and month		Cotton		Cellulosic		Non-cellulosic
<b>2003</b>						
December.....	r/	92	r/	5	r/	44
November.....		95		6		43
October.....		93		6		40
September.....		94		7		40
August.....		96		6		41
July.....	r/	99		5		47
June.....		103		5		44
May.....	r/	107	r/	5		44
April.....		110		8		45
March.....		111		8		50
February.....		110		8		49
January.....		109		7		50
<b>2002</b>						
December.....		112		8		49
November.....		113		8		49
October.....		115		7		50
September.....		117		8		52
August.....		115	r/	8		48
July.....		126		8		53
June.....		121		9	r/	51
May.....		117		8		51
April.....		113		9		51
March.....		115		8		51
February.....		113		9		51
January.....		111		9		48

r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

Note: The seasonal adjustment parameters have been revised for 2003 and 2002 based on a review of the software diagnostics. The use of these new parameters results in seasonally adjusted estimates that more accurately capture the true underlying trend in the data series.

Table 2a. Supply and Distribution of Cotton: 2002/2003 Crop Year  
 [Number of running bales]

Supply and distribution	Cotton
Supply.....	23,988,599
Stocks, July 27, 2002.....	7,305,249
In consuming establishments 1/.....	457,836
In public storage and at compresses 1/.....	6,522,413
Elsewhere 2/ 3/.....	325,000
Net imports.....	(S)
Total imports for consumption 2/.....	64,435
Less: re-exports 2/.....	(S)
Net ginnings, 2002/2003 crop year.....	16,683,350
Total ginnings of the 2002 crop 4/.....	16,710,450
Less: ginnings of the 2002 crop prior to August 1, 2002 5/.....	55,600
Plus: ginnings of the 2003 crop prior to August 1, 2003 5/.....	28,500
Distribution.....	23,909,980
Total exports 6/.....	11,571,226
Consumption, July 28, 2002 to August 2, 2003.....	7,121,229
Cotton lost or destroyed, August 1, 2002 through July 31, 2003 2/.....	25,000
Stocks, August 2, 2003, carry-over.....	5,192,525
In consuming establishments.....	392,738
In public storage and at compresses.....	4,474,787
Elsewhere 2/ 3/.....	325,000
Excess of reported supply less distribution.....	78,619

S Does not meet publication standards.

1/Source: Current Industrial Reports, summary for 2002, M313P(02)-13, "Consumption on the Cotton System and Stocks," issued April 2003.

2/Data are partially estimated.

3/Includes cotton in transit to ports, warehouses, consuming establishments, and Canada; on docks, on shipboard but not cleared, and other ports stocks not in warehouses or consuming establishments; and on farms, in merchant sheds, and other private storage.

4/Source: United States Department of Agriculture, National Agricultural Statistics Service, "Cotton Ginnings," summary for 2002, May 2003, Ct Gn 1 (03).

5/Source: United States Department of Agriculture, National Agricultural Statistics Service, "Cotton Ginnings," Ct Gn 1 (8-03).

6/Source: United States Department of Agriculture, Foreign Agricultural Service, "Weekly Cotton Summary - Final Report for the 2002/03 Marketing Year."

Table 2b. Supply and Distribution of Cotton: 2001/2002 Crop Year  
 [Number of running bales]

Supply and distribution	Cotton
Supply.....	25,649,853
Stocks, July 28, 2001.....	5,930,331
In consuming establishments.....	398,146
In public storage and at compresses.....	5,382,185
Elsewhere 1/ 2/.....	150,000
Net imports.....	(8,978)
Total imports for consumption .....	19,900
Less: re-exports .....	28,878
Net ginnings, 2001/2002 crop year.....	19,728,500
Total ginnings of the 2001 crop 3/.....	19,771,900
Less: ginnings of the 2001 crop prior to August 1, 2001 4/.....	99,000
Plus: ginnings of the 2002 crop prior to August 1, 2002 4/.....	55,600
Distribution.....	25,368,013
Total exports 5/.....	10,649,300
Consumption, July 29, 2001 to July 27, 2002.....	7,388,464
Cotton lost or destroyed, August 1, 2001 through July 31, 2002 1/.....	25,000
Stocks, July 27, 2002, carry-over.....	7,305,249
In consuming establishments.....	457,836
In public storage and at compresses.....	6,522,413
Elsewhere 1/ 2/.....	325,000
Excess of reported supply less distribution.....	281,840

r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Data are partially estimated.

2/Includes cotton in transit to ports, warehouses, consuming establishments, and Canada; on docks, on shipboard but not cleared, and other ports stocks not in warehouses or consuming establishments; and on farms, in merchant sheds, and other private storage.

3/Source: United States Department of Agriculture, National Agricultural Statistics Service, "Cotton Ginnings, 2001 Summary, May 2002," Ct Gn 1 (02).

4/Source: United States Department of Agriculture, National Agricultural Statistics Service, "Cotton Ginnings," Ct Gn 1 (8-02).

5/Source: United States Department of Agriculture, Foreign Agricultural Service, "Weekly Cotton Summary - Final Report for the 2001/02 Marketing Year."

Note: Linters are excluded from all data in Table 2a.

Table 3a. Consumption of Domestic and Foreign Cotton by Staple Length by Month: 2003

Year and month	Domestic and foreign cotton	American upland and foreign cotton	American upland						Foreign cotton	Extra long staple 1/
			Total	Staples less than 1 inch	1 inch and 1-1/32 inch staples	1-1/16 inch and 1-1/32 inch staples	Staples longer than 1-1/32 inch			
Number of running bales										
Total, year ending January 4, 2004.....	6,567,443	6,482,506	(D)	(D)	840,052	5,334,270	226,170	(D)	84,937	
December.....	494,090	488,804	(D)	(D)	51,729	420,207	12,880	(D)	5,286	
November.....	458,726	454,302	(D)	(D)	54,186	381,127	14,623	(D)	4,424	
October.....	473,259	468,453	(D)	(D)	56,364	389,880	15,932	(D)	4,806	
September.....	590,631	583,676	(D)	(D)	75,802	480,300	18,464	(D)	6,955	
August.....	476,216	469,659	(D)	(D)	56,589	387,458	17,004	(D)	6,557	
July.....	455,569	449,997	(D)	(D)	61,420	364,974	16,290	(D)	5,572	
June.....	617,258	609,370	(D)	(D)	76,023	503,853	22,108	(D)	7,888	
May.....	523,723	517,386	(D)	(D)	64,610	430,152	17,205	(D)	6,337	
April.....	540,817	533,588	(D)	(D)	71,359	434,105	20,496	(D)	7,229	
March.....	708,610	697,722	(D)	(D)	99,715	563,239	26,936	(D)	10,888	
February.....	556,079	546,849	(D)	(D)	78,684	440,608	20,542	(D)	9,230	
January.....	672,465	662,700	(D)	(D)	93,571	538,367	23,690	(D)	9,765	
1,000 pounds										
Total, year ending January 4, 2004.....	3,271,064	3,228,529	(D)	(D)	417,280	2,656,756	113,742	(D)	42,535	
December.....	246,314	243,673	(D)	(D)	25,733	209,475	6,483	(D)	2,641	
November.....	228,726	226,509	(D)	(D)	26,901	190,037	7,402	(D)	2,217	
October.....	235,703	233,284	(D)	(D)	28,000	193,990	8,169	(D)	2,419	
September.....	294,380	290,898	(D)	(D)	37,719	239,410	9,239	(D)	3,482	
August.....	237,425	234,137	(D)	(D)	28,259	193,081	8,512	(D)	3,288	
July.....	227,084	224,292	(D)	(D)	30,535	181,786	8,332	(D)	2,792	
June.....	307,926	303,963	(D)	(D)	37,751	251,443	11,103	(D)	3,963	
May.....	260,789	257,611	(D)	(D)	32,088	214,177	8,657	(D)	3,178	
April.....	269,043	265,406	(D)	(D)	35,375	215,925	10,317	(D)	3,637	
March.....	352,217	346,778	(D)	(D)	49,423	280,000	13,466	(D)	5,439	
February.....	276,583	271,978	(D)	(D)	39,036	219,209	10,256	(D)	4,605	
January.....	334,874	330,000	(D)	(D)	46,460	268,223	11,806	(D)	4,874	

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Includes American-Pima, Sea Island, and domestic raw cotton other than American upland.

Table 3b. Consumption of Domestic and Foreign Cotton by Staple Length by Month: 2002

American upland

Year and month	Domestic and foreign cotton	American upland and foreign cotton	Total	Staples less than 1 inch	1 inch and 1-1/32 inch staples	1-1/16 inch and 1-1/32 inch staples	Staples longer than 1-1/32 inch	Foreign cotton	Extra long staple 1/
Number of running bales									
Total, year ending December 28, 2002.....	7,397,378	7,300,714	(D)	(D)	1,057,950	5,931,717	242,578	(D)	96,664
December.....	598,788	589,563	(D)	(D)	87,770	477,274	18,421	(D)	9,225
November.....	545,026	536,486	(D)	(D)	77,201	438,976	15,228	(D)	8,540
October.....	588,886	580,876	(D)	(D)	83,698	471,003	19,219	(D)	8,010
September.....	737,982	728,387	(D)	(D)	105,652	592,148	24,081	(D)	9,595
August.....	576,026	568,846	(D)	(D)	78,508	465,828	18,696	(D)	7,180
July.....	571,932	566,119	(D)	(D)	87,185	454,971	18,307	(D)	5,813
June.....	754,491	745,271	745,271	6,507	105,196	607,117	26,451	-	9,220
May.....	594,469	586,758	(D)	(D)	87,598	474,868	19,105	(D)	7,711
April.....	573,521	565,955	(D)	(D)	78,770	462,269	20,471	(D)	7,566
March.....	742,459	733,739	(D)	(D)	103,535	598,036	25,123	(D)	8,720
February.....	568,042	560,658	(D)	(D)	80,254	457,133	18,754	(D)	7,384
January.....	545,756	538,056	(D)	(D)	82,583	432,094	18,722	(D)	7,700
1,000 pounds									
Total, year ending December 28, 2002.....	3,681,167	3,632,587	(D)	(D)	524,786	2,952,806	120,961	(D)	48,580
December.....	297,933	293,315	(D)	(D)	43,543	237,554	9,184	(D)	4,618
November.....	271,330	267,041	(D)	(D)	38,352	218,543	7,623	(D)	4,289
October.....	292,986	288,970	(D)	(D)	41,566	234,352	9,588	(D)	4,016
September.....	367,500	362,683	(D)	(D)	52,487	294,961	11,997	(D)	4,817
August.....	286,624	283,033	(D)	(D)	38,933	231,878	9,326	(D)	3,591
July.....	284,619	281,704	(D)	(D)	43,198	226,608	9,093	(D)	2,915
June.....	375,521	370,902	370,902	3,229	52,196	302,278	13,199	-	4,619
May.....	295,756	291,877	(D)	(D)	43,435	236,319	9,538	(D)	3,879
April.....	285,314	281,504	(D)	(D)	39,052	230,066	10,176	(D)	3,810
March.....	369,284	364,875	(D)	(D)	51,296	297,514	12,562	(D)	4,409
February.....	282,950	279,222	(D)	(D)	39,795	227,838	9,354	(D)	3,728
January.....	271,350	267,461	(D)	(D)	40,933	214,895	9,321	(D)	3,889

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

1/Includes American-Pima, Sea Island, and domestic raw cotton other than American upland.

Table 4a. Consumption of Domestic and Foreign Cotton by Area and State: 2003

Year and month	Domestic and foreign cotton	Total	Cotton growing states								All other states
			Alabama	Georgia	North Carolina	South Carolina	Tennessee	Texas	Virginia	Other	
Number of running bales											
Total, year ending January 4, 2004.....	6,567,443	(D)	926,541	1,063,014	3,233,223	758,213	(D)	(D)	338,526	(D)	(D)
December.....	494,090	(D)	69,962	76,667	251,519	58,387	(D)	10,418	23,567	(D)	(D)
November.....	458,726	(D)	66,471	75,050	227,349	54,423	(D)	11,895	20,535	(D)	(D)
October.....	473,259	(D)	64,617	75,524	235,157	55,971	3,221	(D)	23,900	(D)	(D)
September.....	590,631	(D)	89,821	97,512	280,825	65,097	4,495	(D)	30,864	(D)	(D)
August.....	476,216	(D)	71,048	76,808	227,343	55,050	4,478	(D)	24,604	(D)	(D)
July.....	455,569	(D)	65,399	72,473	224,302	51,495	3,405	(D)	22,987	(D)	(D)
June.....	617,258	(D)	81,259	104,335	303,658	72,255	4,119	(D)	32,147	(D)	(D)
May.....	523,723	(D)	73,452	79,537	269,259	59,585	3,281	(D)	24,555	(D)	(D)
April.....	540,817	(D)	70,651	83,224	275,298	63,964	3,433	(D)	28,758	(D)	(D)
March.....	708,610	(D)	109,889	113,567	341,589	83,704	5,490	(D)	36,821	(D)	(D)
February.....	556,079	(D)	77,971	97,242	268,826	62,478	5,280	(D)	27,692	(D)	(D)
January.....	672,465	(D)	86,001	111,075	328,098	75,804	6,220	(D)	42,096	(D)	(D)
1,000 pounds											
Total, year ending January 4, 2004.....	3,271,064	(D)	461,435	529,072	1,611,550	377,089	(D)	(D)	168,545	(D)	(D)
December.....	246,314	(D)	34,779	38,281	125,455	29,069	(D)	5,167	11,772	(D)	(D)
November.....	228,726	(D)	33,153	37,411	113,483	27,073	(D)	5,904	10,198	(D)	(D)
October.....	235,703	(D)	32,289	37,621	117,133	27,834	1,616	(D)	11,822	(D)	(D)
September.....	294,380	(D)	44,662	48,643	139,950	32,382	2,343	(D)	15,411	(D)	(D)
August.....	237,425	(D)	35,406	38,242	113,436	27,357	2,261	(D)	12,297	(D)	(D)
July.....	227,084	(D)	32,654	36,125	111,839	25,649	1,738	(D)	11,383	(D)	(D)
June.....	307,926	(D)	40,885	52,009	151,365	35,990	2,043	(D)	15,986	(D)	(D)
May.....	260,789	(D)	36,562	39,572	134,189	29,625	1,639	(D)	12,238	(D)	(D)
April.....	269,043	(D)	35,151	41,335	137,097	31,791	1,720	(D)	14,300	(D)	(D)
March.....	352,217	(D)	54,522	56,308	170,087	41,598	2,746	(D)	18,255	(D)	(D)
February.....	276,583	(D)	38,684	48,281	133,953	31,024	2,593	(D)	13,816	(D)	(D)
January.....	334,874	(D)	42,688	55,244	163,563	37,697	3,109	(D)	21,067	(D)	(D)

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 4b. Consumption of Domestic and Foreign Cotton by Area and State: 2002

Year and month	Domestic and foreign cotton	Total	Cotton growing states								All other states
			Alabama	Georgia	North Carolina	South Carolina	Tennessee	Texas	Virginia	Other	
Number of running bales											
Total, year ending December 28, 2002.....	7,397,378	(D)	975,720	1,221,941	3,662,797	865,581	(D)	(D)	363,234	(D)	(D)
December.....	598,788	(D)	81,896	102,020	295,189	66,711	5,126	16,274	28,451	(D)	(D)
November.....	545,026	(D)	75,781	94,114	263,900	61,523	5,855	(D)	24,549	(D)	(D)
October.....	588,886	(D)	78,393	102,001	287,094	66,129	5,290	(D)	30,748	(D)	(D)
September.....	737,982	(D)	99,630	127,668	360,930	85,655	5,756	21,306	33,995	(D)	(D)
August.....	576,026	(D)	70,032	97,347	289,932	67,220	4,858	16,546	27,861	(D)	(D)
July.....	571,932	(D)	77,991	90,283	287,010	64,389	4,642	16,107	28,853	(D)	(D)
June.....	754,491	(D)	103,504	121,057	376,192	89,218	6,209	18,334	36,680	(D)	(D)
May.....	594,469	(D)	75,601	97,140	299,224	71,287	4,657	15,006	28,890	(D)	(D)
April.....	573,521	(D)	71,036	91,721	289,889	68,127	(D)	14,411	31,086	(D)	(D)
March.....	742,459	(D)	106,240	112,953	364,719	89,859	(D)	17,739	36,201	(D)	(D)
February.....	568,042	(D)	72,394	95,352	277,439	72,163	(D)	12,895	25,896	(D)	(D)
January.....	545,756	(D)	63,222	90,285	271,279	63,300	(D)	12,924	30,024	(D)	(D)
1,000 pounds											
Total, year ending December 28, 2002.....	3,681,167	(D)	484,271	607,151	1,826,137	430,410	(D)	(D)	180,315	(D)	(D)
December.....	297,933	(D)	40,689	50,691	147,141	33,107	2,561	8,071	14,116	(D)	(D)
November.....	271,330	(D)	37,668	46,754	131,693	30,586	2,811	(D)	12,234	(D)	(D)
October.....	292,986	(D)	38,916	50,694	143,095	32,914	2,601	(D)	15,252	(D)	(D)
September.....	367,500	(D)	49,470	63,475	180,061	42,634	2,896	10,570	16,866	(D)	(D)
August.....	286,624	(D)	34,751	48,180	144,632	33,424	2,439	8,211	13,863	(D)	(D)
July.....	284,619	(D)	38,748	44,937	143,049	32,022	2,320	7,942	14,280	(D)	(D)
June.....	375,521	(D)	51,359	60,185	187,482	44,424	3,095	9,073	18,260	(D)	(D)
May.....	295,756	(D)	37,490	48,239	149,089	35,480	2,319	7,457	14,349	(D)	(D)
April.....	285,314	(D)	35,152	45,534	144,591	33,876	(D)	7,133	15,395	(D)	(D)
March.....	369,284	(D)	52,630	56,146	181,852	44,623	(D)	8,754	17,948	(D)	(D)
February.....	282,950	(D)	36,033	47,477	138,365	35,857	(D)	6,382	12,875	(D)	(D)
January.....	271,350	(D)	31,365	44,839	135,087	31,463	(D)	6,382	14,877	(D)	(D)

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 5a. Stocks, End of Period, of Cotton in Consuming Establishments and Public Warehouses: 2003 and 2002

Year and month	In consuming establishments						In warehouses and compresses		
	Total 1/ Domestic and foreign cotton	American upland and foreign cotton				Extra long staple 2/ Domestic and foreign cotton	American upland 3/ Domestic and foreign cotton	Extra long staple 2/ Domestic and foreign cotton	
Total		American upland	Foreign cotton	Extra long staple 2/ Domestic and foreign cotton					
<b>2003</b>									
Number of running bales									
December.....	14,689,490	324,644	319,114	(D)	(D)	5,530	14,364,846	14,175,710	189,136
November.....	13,023,542	338,395	332,622	(D)	(D)	5,773	12,685,147	12,428,308	256,839
October.....	8,686,492	365,034	361,102	(D)	(D)	3,932	8,321,458	8,139,430	182,028
September.....	4,859,854	388,058	383,513	(D)	(D)	4,545	4,471,796	4,304,819	166,977
August.....	4,607,096	393,737	389,669	(D)	(D)	4,068	4,213,359	4,020,901	192,458
July.....	4,867,525	392,738	387,751	(D)	(D)	4,987	4,474,787	4,258,432	216,355
June.....	6,498,681	403,063	397,758	(D)	(D)	5,305	6,095,618	5,847,024	248,594
May.....	7,906,301	461,558	455,686	(D)	(D)	5,872	7,444,743	7,126,003	318,740
April.....	9,411,207	455,842	449,898	(D)	(D)	5,944	8,955,365	8,645,152	310,213
March.....	11,443,975	453,425	448,877	(D)	(D)	4,548	10,990,550	10,596,701	393,849
February.....	13,535,447	439,131	435,085	(D)	(D)	4,046	13,096,316	12,586,303	510,013
January.....	14,969,123	431,878	428,162	(D)	(D)	3,716	14,537,245	14,038,864	498,381
1,000 pounds									
December.....	(NA)	161,796	159,026	(D)	(D)	2,770	(NA)	(NA)	(NA)
November.....	(NA)	168,737	165,821	(D)	(D)	2,916	(NA)	(NA)	(NA)
October.....	(NA)	181,983	180,007	(D)	(D)	1,976	(NA)	(NA)	(NA)
September.....	(NA)	193,039	190,754	(D)	(D)	2,285	(NA)	(NA)	(NA)
August.....	(NA)	196,296	194,254	(D)	(D)	2,042	(NA)	(NA)	(NA)
July.....	(NA)	195,702	193,198	(D)	(D)	2,504	(NA)	(NA)	(NA)
June.....	(NA)	200,783	198,124	(D)	(D)	2,659	(NA)	(NA)	(NA)
May.....	(NA)	230,003	227,052	(D)	(D)	2,951	(NA)	(NA)	(NA)
April.....	(NA)	226,970	223,997	(D)	(D)	2,973	(NA)	(NA)	(NA)
March.....	(NA)	225,712	223,441	(D)	(D)	2,271	(NA)	(NA)	(NA)
February.....	(NA)	218,792	216,769	(D)	(D)	2,023	(NA)	(NA)	(NA)
January.....	(NA)	215,522	213,673	(D)	(D)	1,849	(NA)	(NA)	(NA)
<b>2002</b>									
Number of running bales									
December.....	15,641,325	430,452	426,863	(D)	(D)	3,589	15,210,873	14,738,646	472,227
November.....	13,641,983	428,072	425,632	(D)	(D)	2,440	13,213,911	12,835,276	378,635
October.....	9,714,722	468,316	465,049	(D)	(D)	3,267	9,246,406	8,936,256	310,150
September.....	6,224,758	509,165	505,832	(D)	(D)	3,333	5,715,593	5,463,021	252,572
August.....	6,317,303	487,013	484,623	484,623	-	2,390	5,830,290	5,553,383	276,907
July.....	6,980,249	457,836	455,289	455,289	-	2,547	6,522,413	6,222,000	300,413
June.....	7,958,483	387,602	384,591	384,591	-	3,011	7,570,881	7,236,534	334,347
May.....	9,290,901	362,475	359,048	359,048	-	3,427	8,928,426	8,565,815	362,611
April.....	10,723,862	359,087	355,182	(D)	(D)	3,905	10,364,775	9,963,527	401,248
March.....	12,159,278	340,696	337,075	(D)	(D)	3,621	11,818,582	11,376,602	441,980
February.....	13,727,504	345,886	343,260	(D)	(D)	2,626	13,381,618	12,914,838	466,780
January.....	15,191,732	332,417	329,184	(D)	(D)	3,233	14,859,315	14,410,400	448,915
1,000 pounds									
December.....	(NA)	214,672	212,891	(D)	(D)	1,781	(NA)	(NA)	(NA)
November.....	(NA)	213,453	212,236	(D)	(D)	1,217	(NA)	(NA)	(NA)
October.....	(NA)	233,556	231,921	(D)	(D)	1,635	(NA)	(NA)	(NA)
September.....	(NA)	253,745	252,060	(D)	(D)	1,685	(NA)	(NA)	(NA)
August.....	(NA)	243,321	242,115	242,115	-	1,206	(NA)	(NA)	(NA)
July.....	(NA)	228,482	227,201	227,201	-	1,281	(NA)	(NA)	(NA)
June.....	(NA)	193,033	191,529	191,529	-	1,504	(NA)	(NA)	(NA)
May.....	(NA)	180,674	178,957	178,957	-	1,717	(NA)	(NA)	(NA)
April.....	(NA)	178,751	176,794	(D)	(D)	1,957	(NA)	(NA)	(NA)
March.....	(NA)	168,564	166,739	(D)	(D)	1,825	(NA)	(NA)	(NA)
February.....	(NA)	172,104	170,733	(D)	(D)	1,371	(NA)	(NA)	(NA)
January.....	(NA)	165,485	163,864	(D)	(D)	1,621	(NA)	(NA)	(NA)

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. NA Not available.

1/Excludes cotton in transit to ports, warehouses, consuming establishments, and Canada; on docks, on shipboard but not cleared, and other port stocks not in warehouses or consuming establishments; and on farms, in merchant sheds, and other private storage.

2/Includes American-Pima, Sea Island, and other domestic cotton.

3/Includes Egyptian, Sudanese, and other foreign cotton other than foreign cotton held in bond awaiting opening of quota or held for transshipment to other countries.

Table 5b. Stocks, End of Period, of Cotton Held by Consuming Establishments by State: 2003 and 2002

Year and month	Domestic and foreign cotton	Cotton growing states									All other states
		Total	Alabama	Georgia	North Carolina	South Carolina	Tennessee	Texas	Virginia	Other	
<b>2003</b>											
Number of running bales											
December.....	324,644	(D)	58,424	42,381	118,743	54,121	(D)	(D)	9,088	(D)	(D)
November.....	338,395	(D)	57,182	42,256	125,672	60,153	(D)	(D)	8,541	(D)	(D)
October.....	365,034	(D)	60,492	53,790	137,378	56,327	(D)	(D)	9,527	(D)	(D)
September.....	388,058	(D)	71,947	61,196	135,510	61,752	(D)	(D)	9,063	(D)	(D)
August.....	393,737	(D)	63,501	63,700	143,652	64,631	(D)	(D)	9,142	(D)	(D)
July.....	392,738	(D)	62,900	64,738	139,637	65,042	(D)	(D)	7,788	(D)	(D)
June.....	403,063	(D)	76,276	63,334	145,533	64,536	2,387	(D)	8,536	(D)	(D)
May.....	461,558	(D)	62,492	64,958	211,227	65,982	(D)	(D)	8,515	(D)	(D)
April.....	455,842	(D)	66,430	61,073	207,073	63,367	(D)	(D)	7,920	(D)	(D)
March.....	453,425	(D)	66,409	59,238	201,300	71,924	(D)	(D)	8,744	(D)	(D)
February.....	439,131	(D)	71,658	53,887	209,648	74,863	(D)	16,029	9,214	(D)	(D)
January.....	431,878	(D)	73,114	49,260	204,484	74,793	(D)	17,444	9,132	(D)	(D)
1,000 pounds											
December.....	161,796	(D)	29,154	21,128	59,353	26,896	(D)	(D)	4,527	(D)	(D)
November.....	168,737	(D)	28,559	21,089	62,834	29,933	(D)	(D)	4,247	(D)	(D)
October.....	181,983	(D)	30,213	26,830	68,623	28,050	(D)	(D)	4,731	(D)	(D)
September.....	193,039	(D)	36,025	30,533	67,663	30,659	(D)	(D)	4,499	(D)	(D)
August.....	196,296	(D)	31,835	31,760	71,773	32,071	(D)	(D)	4,555	(D)	(D)
July.....	195,702	(D)	31,444	32,286	69,774	32,280	(D)	(D)	3,885	(D)	(D)
June.....	200,783	(D)	38,007	31,592	72,698	32,049	1,197	(D)	4,217	(D)	(D)
May.....	230,003	(D)	31,147	32,337	105,522	32,805	(D)	(D)	4,237	(D)	(D)
April.....	226,970	(D)	33,051	30,367	103,405	31,476	(D)	(D)	3,927	(D)	(D)
March.....	225,712	(D)	32,993	29,426	100,547	35,696	(D)	(D)	4,363	(D)	(D)
February.....	218,792	(D)	35,706	26,791	104,714	37,108	(D)	7,958	4,605	(D)	(D)
January.....	215,522	(D)	36,629	24,522	102,181	37,144	(D)	8,656	4,554	(D)	(D)
<b>2002</b>											
Number of running bales											
December.....	430,452	(D)	70,034	46,046	200,298	81,123	(D)	19,708	9,598	(D)	(D)
November.....	428,072	(D)	61,758	44,867	202,807	82,461	(D)	22,545	9,807	(D)	(D)
October.....	468,316	(D)	74,118	44,128	224,080	85,512	(D)	26,758	9,940	(D)	(D)
September.....	509,165	(D)	73,666	50,759	254,309	87,550	(D)	(D)	9,066	(D)	(D)
August.....	487,013	(D)	64,389	53,604	250,760	85,911	(D)	18,350	9,722	(D)	(D)
July.....	457,836	(D)	61,600	47,550	239,794	80,443	(D)	15,215	9,448	(D)	(D)
June.....	387,602	(D)	59,444	41,426	185,099	69,079	2,704	19,654	9,216	(D)	(D)
May.....	362,475	(D)	55,856	39,506	173,574	61,299	2,436	19,588	9,730	(D)	(D)
April.....	359,087	(D)	63,566	43,084	164,755	54,604	(D)	21,072	8,918	(D)	(D)
March.....	340,696	(D)	55,433	48,036	154,580	56,671	(D)	13,585	9,778	(D)	(D)
February.....	345,886	(D)	58,014	51,377	153,643	52,885	(D)	14,672	10,125	(D)	(D)
January.....	332,417	(D)	64,744	47,707	138,209	58,357	(D)	8,914	9,186	(D)	(D)
1,000 pounds											
December.....	214,672	(D)	34,821	23,026	100,088	40,342	(D)	9,797	4,760	(D)	(D)
November.....	213,453	(D)	30,699	22,349	101,372	40,992	(D)	11,198	4,872	(D)	(D)
October.....	233,556	(D)	36,917	21,961	111,948	42,562	(D)	13,351	4,927	(D)	(D)
September.....	253,745	(D)	36,577	25,278	127,013	44,017	(D)	(D)	4,500	(D)	(D)
August.....	243,321	(D)	32,150	26,629	125,848	42,521	(D)	9,222	4,816	(D)	(D)
July.....	228,482	(D)	30,773	23,677	119,871	39,952	(D)	7,640	4,678	(D)	(D)
June.....	193,033	(D)	29,515	20,635	92,433	34,258	1,350	9,779	4,574	(D)	(D)
May.....	180,674	(D)	27,741	19,670	86,777	30,409	1,215	9,779	4,840	(D)	(D)
April.....	178,751	(D)	31,545	21,335	82,349	27,050	(D)	10,512	4,420	(D)	(D)
March.....	168,564	(D)	27,513	23,783	77,299	28,104	(D)	5,716	4,847	(D)	(D)
February.....	172,104	(D)	28,799	25,514	76,808	26,187	(D)	7,200	5,023	(D)	(D)
January.....	165,485	(D)	32,134	23,727	69,141	28,923	(D)	4,339	4,571	(D)	(D)

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 5c. Stocks, End of Period, of Cotton in Public Storage and at Compresses by State: 2003 and 2002  
 [Number of bales]

States	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Total, year ending</b>												
January 4, 2004.....	14,364,846	12,685,147	8,321,458	4,471,796	4,213,359	4,474,787	6,095,618	7,444,743	8,955,365	10,990,550	13,096,316	14,537,245
Alabama.....	755,788	661,893	371,122	101,460	114,986	156,776	222,962	269,704	319,864	390,164	455,326	527,059
Arizona and New Mexico.....	392,725	267,823	176,562	97,870	89,537	101,545	190,986	245,500	287,243	366,668	470,607	537,960
Arkansas.....	1,483,523	1,510,164	926,123	340,644	418,056	535,076	678,078	758,429	902,823	1,059,239	1,207,471	1,359,341
California.....	1,313,253	1,036,737	603,166	410,274	518,238	605,518	867,013	1,030,570	1,202,037	1,438,942	1,702,116	1,735,648
Florida and Georgia.....	1,842,810	1,492,406	759,470	271,110	280,851	341,300	461,803	589,205	727,771	969,244	1,201,440	1,383,375
Louisiana.....	931,011	1,081,022	954,428	374,737	186,432	237,296	316,762	387,934	482,985	607,945	716,662	800,051
Mississippi.....	1,436,477	1,540,555	1,225,834	461,249	257,001	346,682	492,605	722,385	913,668	1,176,619	1,385,841	1,523,495
Missouri.....	462,996	426,356	218,705	49,043	68,477	106,006	149,599	150,817	185,029	225,404	263,063	302,826
North Carolina.....	751,595	618,401	297,729	255,718	297,041	348,757	425,340	451,592	489,257	522,280	586,510	629,356
Oklahoma and Texas.....	3,229,662	2,442,962	1,774,663	1,441,823	1,228,146	876,288	1,288,900	1,813,738	2,338,065	2,962,288	3,714,043	4,263,421
South Carolina.....	330,251	258,430	126,358	72,015	89,767	99,703	88,345	76,249	86,144	100,283	111,920	131,111
Tennessee.....	1,271,341	1,218,512	825,379	550,182	606,812	658,093	834,779	876,111	948,530	1,088,766	1,184,612	1,237,655
Virginia.....	163,414	129,886	61,919	45,671	58,015	61,747	78,446	72,509	71,949	82,708	96,705	105,947
Other.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total, year ending</b>												
December 28, 2002.....	15,210,873	13,213,911	9,246,406	5,715,593	5,830,290	6,522,413	7,570,881	8,928,426	10,364,775	11,818,582	13,381,618	14,859,315
Alabama.....	591,088	553,934	395,511	222,963	259,215	326,183	384,205	476,373	563,358	651,899	736,382	788,298
Arizona and New Mexico.....	533,744	439,364	305,394	162,517	161,677	182,903	216,858	262,311	314,827	375,833	433,738	488,810
Arkansas.....	1,498,455	1,449,023	956,213	449,462	494,504	611,807	695,870	800,074	917,301	1,040,521	1,147,687	1,259,095
California.....	1,750,899	1,441,238	868,006	529,186	631,815	760,862	887,571	1,017,659	1,182,478	1,356,461	1,560,743	1,729,663
Florida and Georgia.....	1,427,490	1,116,967	713,584	462,363	499,191	639,519	788,076	965,367	1,179,459	1,411,741	1,665,213	1,857,276
Louisiana.....	881,449	917,937	736,777	387,903	312,331	375,459	440,658	514,318	602,778	714,812	811,164	946,059
Mississippi.....	1,712,757	1,658,999	1,214,484	595,138	467,495	588,659	722,421	876,780	1,051,170	1,243,404	1,440,325	1,696,212
Missouri.....	342,259	330,457	222,785	104,130	129,703	160,520	156,919	173,575	197,292	229,012	253,689	268,145
North Carolina.....	672,471	578,590	509,391	538,396	632,430	722,003	834,941	943,595	1,053,137	1,214,837	1,272,462	1,298,811
Oklahoma and Texas.....	4,229,224	3,142,475	2,070,654	1,394,877	1,245,158	1,024,104	1,298,208	1,598,581	1,883,468	2,111,962	2,480,616	2,822,578
South Carolina.....	138,162	121,207	94,550	86,817	91,198	114,697	135,744	174,222	197,971	210,513	231,834	267,319
Tennessee.....	1,317,635	1,368,944	1,090,449	731,198	828,028	912,569	902,146	1,005,254	1,093,331	1,108,292	1,177,094	1,247,993
Virginia.....	115,240	94,776	68,608	50,643	77,545	103,128	107,264	120,317	128,205	149,295	170,671	189,056
Other.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- Represents zero.

Table 6. Consumption of Manmade Fiber Staple: 2003 and 2002  
 [Thousands of pounds]

Year and month	Noncellulosic							Other man-made fiber staple
	Total 1/	Cellulosic	Total	Nylon	Acrylic and modacrylic	Polyester		
Total, year ending January 4, 2004.....	757,064	25,996	731,068	8,554	30,064	664,132	28,318	
December.....	51,627	r/ 1,811	49,816	r/ 572	r/ 1,846	45,267	2,131	
November.....	51,004	r/ 1,706	49,298	585	2,256	44,296	2,161	
October.....	53,636	2,002	51,634	655	2,236	46,377	2,366	
September.....	62,950	2,449	60,501	r/ 1,202	2,436	55,072	1,791	
August.....	57,018	1,957	55,061	673	r/ 1,340	50,673	2,375	
July.....	54,562	1,247	53,315	r/ 556	r/ 2,113	48,341	2,305	
June.....	73,216	1,970	71,246	852	3,144	64,919	2,331	
May.....	60,927	1,806	59,121	660	r/ 2,938	53,687	1,836	
April.....	62,794	2,439	60,355	712	2,552	54,492	2,599	
March.....	85,947	3,240	82,707	944	3,531	74,339	3,893	
February.....	64,766	2,578	62,188	r/ 457	2,773	56,732	2,226	
January.....	78,617	2,791	75,826	686	2,899	69,937	2,304	
Total, year ending December 28, 2002....	843,347	32,790	810,557	8,475	36,160	752,815	13,107	
December.....	60,336	2,625	57,711	701	1,351	54,497	1,162	
November.....	59,600	2,457	57,143	750	2,272	53,370	751	
October.....	66,143	2,225	63,918	559	2,579	59,615	1,165	
September.....	81,517	3,019	78,498	576	2,881	73,970	1,071	
August.....	65,353	2,668	62,685	329	2,581	58,795	980	
July.....	63,073	2,018	61,055	418	2,677	57,217	743	
June.....	86,788	3,434	83,354	606	3,627	77,940	1,181	
May.....	71,308	2,686	68,622	1,041	3,544	62,844	1,193	
April.....	69,989	2,892	67,097	933	3,663	61,117	1,384	
March.....	89,820	3,309	86,511	1,083	4,493	79,719	1,216	
February.....	67,779	2,770	65,009	842	3,408	59,682	1,077	
January.....	61,641	2,687	58,954	637	3,084	54,049	1,184	

r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Represents consumption in mills with cotton system spindles.

Table 7. Stocks, End of Period, of Manmade Fiber Staple: 2003 and 2002  
 [Thousands of pounds]

Year and month	Noncellulosic						
	Total 1/	Cellulosic	Total	Nylon	Acrylic and modacrylic	Polyester	Other man-made fiber staple
<b>2003</b>							
December..... r/	17,892	2,343 r/	15,549	(D)	1,902	12,785	(D)
November.....	18,603	2,149	16,454	(D)	2,279	13,363	(D)
October.....	19,960 r/	2,106	17,854	(D) r/	1,965	14,698	(D)
September.....	18,615	(D)	(D)	(D)	2,077	13,458	(D)
August.....	20,364	(D)	(D)	(D) r/	1,987	15,064	(D)
July.....	20,265	1,925	18,340	(D) r/	1,987	15,659	(D)
June.....	20,538	1,970	18,568	66	2,249	15,713	540
May.....	24,807	2,308	22,499	(D)	2,264	19,729	(D)
April.....	29,295	2,750	26,545 r/	298	2,719	23,166	362
March.....	31,401	(D)	(D)	(D)	2,370	25,383	279
February.....	26,066	(D)	(D)	(D) r/	1,776	20,122	326
January.....	22,399	(D)	(D)	(D)	1,763	16,578	436
<b>2002</b>							
December.....	21,889	(D)	(D)	(D)	2,014	16,474	296
November.....	21,755	2,826	18,929	289	2,200	16,124	316
October.....	21,625	2,712	18,913	234	2,214	16,088	377
September.....	22,014	2,496	19,518	190	2,009	16,929	390
August.....	22,658	2,805	19,853	257	1,946	17,162	488
July.....	21,901	2,962	18,939	265	1,640	16,449	585
June.....	23,368	3,328	20,040	286	1,627	17,851	276
May.....	22,841	3,509	19,332	380	1,335	17,411	206
April.....	21,064	2,770	18,294	197	1,738	16,207	152
March.....	20,663	2,853	17,810	231	1,981	15,400	198
February.....	21,222	3,034	18,188	159	1,858	16,008	163
January.....	20,676	3,363	17,313	268	1,381	15,242	422

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Stocks are only for mills with cotton system spindles.

Table 8. Consumption of Linters by Type of Consumer: 2003 and 2002  
 [Bales in number of running bales. Weight in thousands of pounds]

Year and month	Bleachers			Other consumers		
	Total bales	Bales	Weight	Total bales	Pacific and Mountain states bales	All other states bales
Total, year ending January 4, 2004.....	582,835	570,605	350,951	12,230	2,670	9,560
December.....	50,173	(D)	(D)	(D)	(D)	915
November.....	37,419	(D)	(D)	(D)	(D)	883
October.....	36,214	(D)	(D)	(D)	(D)	914
September.....	39,943	(D)	(D)	(D)	(D)	821
August.....	45,303	44,252	27,103	1,051	217	834
July.....	42,815	41,780	25,679	1,035	203	832
June.....	62,268	61,205	37,451	1,063	247	816
May.....	51,252	50,358	30,711	894	223	671
April.....	49,155	48,269	29,532	886	206	680
March.....	56,693	55,574	34,329	1,119	248	871
February.....	48,560	47,726	29,510	834	203	631
January.....	63,040	62,138	38,444	902	210	692
Total, year ending December 28, 2002....	615,266	600,808	368,946	14,458	3,207	11,251
December.....	55,220	54,270	33,490	950	244	706
November.....	44,136	43,212	26,779	924	181	743
October.....	46,039	45,013	27,677	1,026	205	821
September.....	58,681	57,525	35,430	1,156	244	912
August.....	47,308	46,292	28,617	1,016	176	840
July.....	40,310	39,396	24,079	914	150	764
June.....	70,506	69,281	42,345	1,225	277	948
May.....	45,295	44,216	27,045	1,079	249	830
April.....	45,480	44,435	27,061	1,045	264	781
March.....	58,059	56,276	34,488	1,783	477	1,306
February.....	49,746	48,054	29,509	1,692	349	1,343
January.....	54,486	52,838	32,426	1,648	391	1,257

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

Table 9. Stocks, End of Period, of Linters by Type of Establishment: 2003 and 2002  
 [Bales in number of running bales. Weight in thousands of pounds]

Year and month	Bleachers			Other consumers			Public storage and compresses bales	Oil mills bales 1/
	Total bales	Bales	Weight	Total bales	Pacific and Mountain states bales	All other states bales		
<b>2003</b>								
December.....	132,308	(D)	(D)	(D)	(D)	355	-	12,776
November.....	143,349	(D)	(D)	(D)	(D)	521	-	15,338
October.....	136,386	(D)	(D)	(D)	(D)	289	-	10,448
September.....	132,354	(D)	(D)	(D)	(D)	410	-	8,697
August.....	142,261	132,872	81,009	1,308	837	471	-	8,081
July.....	149,763	139,500	85,302	1,510	969	541	-	8,753
June.....	163,503	149,079	90,258	1,776	918	858	-	12,648
May.....	172,032	154,807	93,900	1,771	931	840	-	15,454
April.....	189,150	173,639	105,310	1,746	883	863	-	13,765
March.....	194,738	175,745	106,536	1,790	909	881	-	17,203
February.....	185,170	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	10,397
January.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	11,929
<b>2002</b>								
December.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	15,787
November.....	169,604	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	-	16,152
October.....	162,015	149,408	91,403	1,966	979	987	-	10,641
September.....	155,607	140,131	86,081	2,244	1,070	1,174	-	13,232
August.....	163,458	144,608	88,974	2,231	1,184	1,047	-	16,619
July.....	155,924	138,347	84,784	2,367	1,292	1,075	-	15,210
June.....	188,682	135,279	82,878	2,333	1,383	950	-	51,070
May.....	179,212	130,516	80,029	2,301	1,404	897	-	46,395
April.....	182,563	137,390	84,343	2,293	1,531	762	-	42,880
March.....	191,855	132,941	81,607	2,337	1,641	696	-	56,577
February.....	185,740	136,122	83,698	2,081	(D)	(D)	-	47,537
January.....	182,398	138,900	85,095	1,914	(D)	(D)	-	41,584

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

1/Estimated in running bales based on information reported in pounds.

Table 10a. Cotton System Spindles in Place, Active Spindles, and Idle Spindles by State and by Type of Fiber Spun: 2003  
[In thousands]

State and type	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Spindles in place:</b>												
United States.....	2,335	2,362	2,476	2,473	2,569	2,608	2,722	2,731	2,747	2,824	2,805	2,791
By state:												
Alabama.....	288	291	297	297	310	318	318	325	322	331	323	320
Georgia.....	294	295	301	303	303	303	306	306	306	306	305	306
North Carolina.....	1,057	1,078	1,092	1,087	1,167	1,192	1,271	1,272	1,288	1,306	1,295	1,284
South Carolina.....	336	339	363	363	373	372	373	375	377	405	405	404
Tennessee.....	(D)	(D)	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	215	215	215	215	207	215	246	246	246	246	246	246
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	1,697	1,718	1,804	1,797	1,847	1,876	1,968	1,972	1,992	2,050	2,047	2,037
Air jet.....	80	80	81	80	96	96	100	97	97	97	102 r/	100
Open-end position 2/.....	558	564	592	596	626	637	654	663	658	677	656	654
<b>Active, 100 percent cotton:</b>												
United States.....	1,220	1,270	1,322	1,321	1,338	1,360	1,416	1,430	1,453	1,509	1,476	1,494
By state:												
Alabama.....	227	228	230	228	231	228	223	230	228	227	215	219
Georgia.....	153	147	154	160	160	168	180	176	175	173	176	178
North Carolina.....	579	607	604	591	623	630	644	647	676	686	668	693
South Carolina.....	80	92	120	120	117	128	134 r/	138 r/	141 r/	161 r/	157 r/	155
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	151	143	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	898	943	981	970	968	994	1,032	1,046	1,071	1,120	1,098	1,110
Air jet.....	5	6	5	6	5	5	5	(D)	6	7	(D) r/	6
Open-end position 2/.....	316	322	337	345	364	361	380	(D)	377	382	(D)	377
<b>Active, 100 percent manmade fibers:</b>												
United States.....	269	296	292	287 r/	306 r/	315	331	339	335	333	329	326
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	13	13	13	13	13	13	11	14	14	14	12	12
North Carolina.....	(D)	(D)	(D)	225 r/	240	253	269	272	268	266	262	262
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	20	27	23	22	22 r/	19 r/	19	22	22	23	22	22
Texas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	245	272	269	264	279 r/	290	306	310	306	303	300	298
Air jet.....	7	8	7	7	7	6 r/	6	(D)	9	9	(D)	9
Open-end position 2/.....	16	16	16 r/	16	20	19	18	(D)	20	21	(D)	18
<b>Idle, other fibers and blends:</b>												
United States.....	718	686	725	729	765	770	812	785	795	808	825	797
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	115	117	117	117	115	108	101	101	103	104	105	102
North Carolina.....	(D)	(D)	(D)	256	263	270	317	311	308	314	323	289
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	447	416	443	448	470	465	504	473	483	487	505	484
Air jet.....	65	64	68	67	76	75	78	79	82	80	86	79
Open-end position 2/.....	205	205	214	214	219	229	230	233	230	241	234	234
<b>Idle</b>												
United States..... r/	128 r/	110	137	137	160	163	163 r/	178 r/	164 r/	174 r/	175 r/	175
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	13	18	17	13	15 r/	15	14	14	14	15	13	14
North Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	41	39 r/	40	40	35 r/	40	42	40
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	57	50	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/..... r/	106 r/	88	111	114	130	127	126 r/	142 r/	133 r/	140 r/	144 r/	144
Air jet.....	2	1	1	2 r/	8	9 r/	11	(D)	1 r/	1	(D) r/	6
Open-end position 2/.....	20	21	25	21	23	27	26	(D) r/	31 r/	33	(D) r/	25

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Includes other types not elsewhere classified (e.g., wrap and electrostatic).

2/Includes rotor and friction

Note: Totals may not equal the sum of the respective detail due to independent rounding.

Table 10b. Cotton System Spindles in Place, Active Spindles, and Idle Spindles by State and by Type of Fiber Spun: 2002  
 [In thousands]

State and type	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Spindles in place:</b>												
United States.....	2,805	2,822	2,827	2,835	2,854	2,851	2,912	2,974	3,015	3,018	3,030	3,074
By state:												
Alabama.....	329	323	326	327	326	325	328	328	346	349	357	355
Georgia.....	303	304	302	297	297	298	299	297	296	297	296	295
North Carolina.....	1,285	1,307	1,307	1,319	1,326	1,319	1,325	1,320	1,346	1,345	1,342	1,346
South Carolina.....	411	412	423	425	424	433	461	530	528	524	532	575
Tennessee.....	184	184	184	184	184	184	206	206	206	206	206	206
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	245	246	246	246	249	246	246	246	246	246	246	246
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	2,034	2,051	2,069	2,075	2,091	2,088	2,150	2,218	2,241	2,235	2,250	2,296
Air jet.....	96	96	96	95	95	96	97	95	95	95	97	96
Open-end position 2/.....	676	676	663	666	667	668	664	660	680	689	684	682
<b>Active, 100 percent cotton:</b>												
United States.....	1,512	1,559	1,593	1,585	1,565	1,564	1,575	1,575	1,624	1,630	1,625	1,619
By state:												
Alabama.....	231	229	227	227	220	213	225	234	229	231	243	253
Georgia.....	177	190	188	181	179	177	170	164	175	178	181	182
North Carolina.....	699	716	727	738	739	734	732	741	760	759	737	745
South Carolina.....	164	174	178	175	170	173	175	179	191	196	198	193
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	134	(D)	(D)	(D)	(D)	154	159	139	147	133	134	129
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	1,121	1,167	1,206	1,196	1,184	1,186	1,195	1,198	1,237	1,239	1,237	1,230
Air jet.....	2	2	2	1	1	1	3	3	3	3	2	2
Open-end position 2/.....	388	390	386	387	379	377	377	374	384	388	386	387
<b>Active, 100 percent manmade fibers:</b>												
United States.....	325	316	322	352	359	352	371	382	386	377	374	375
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	10	10	(D)	(D)	(D)	(D)	10	10	10	10	10	8
North Carolina.....	264	258	258	276	278	270	290	290	292	291	286	286
South Carolina.....	(D)	(D)	17	18	22	21	24	25	24	20	28	26
Tennessee.....	20	20	22	26	24	27	26	26	26	23	21	21
Texas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	298	292	297	328	333	327	345	356	360	350	348	349
Air jet.....	9	(D)	(D)	9	8	8	9	9	9	10	9	9
Open-end position 2/.....	18	(D)	(D)	16	17	17	17	16	17	18	17	18
<b>Active, other fibers and blends:</b>												
United States.....	813	797	759	755	784	784	778	760	767	774	798	819
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	103	90	(D)	(D)	(D)	(D)	92	93	94	94	92	92
North Carolina.....	286	303	290	285	289	292	295	282	287	283	298	291
South Carolina.....	(D)	(D)	181	187	183	189	185	187	181	185	182	227
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	490	475	445	439	460	458	457	443	444	464	473	493
Air jet.....	81	(D)	(D)	81	81	82	80	79	79	78	80	79
Open-end position 2/.....	242	(D)	(D)	235	242	244	241	238	244	232	245	247
<b>Idle</b>												
United States.....	156	150	152	144	146	152	188	257	238	236	234	260
By state:												
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	13	14	13	14	16	18	27	30	17	16	13	13
North Carolina.....	37	30	31	20	21	23	8	7	6	12	21	24
South Carolina.....	(D)	(D)	47	45	49	51	77	140	132	124	125	129
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	59	58	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:												
Ring spindles 1/.....	124	118	120	112	113	116	153	220	199	182	193	224
Air jet.....	4	(D)	(D)	4	5	5	6	5	4	4	5	6
Open-end position 2/.....	28	(D)	(D)	28	29	30	30	32	35	51	36	30

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

1/Includes other types not elsewhere classified (e.g., wrap and electrostatic).

2/Includes rotor and friction

Note: Totals may not equal the sum of the respective detail due to independent rounding.

Table 11a. Cotton System Spindle Hours by State by Type of Fiber Spun: 2003  
[In millions]

State and type	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Total spindles hours:</b>													
United States.....	15,886	1,254	1,101	1,151	1,383	1,164	1,076	1,465	1,253	1,296	1,771	1,352	1,621
By state:													
Alabama.....	1,844	146	136	133	170	153	142	154	148	134	203	161	164
Georgia.....	1,809	151	133	134	173	139	127	171	135	133	189	149	172
North Carolina.....	7,912	625	558	565	658	566	524	733	639	675	896	667	806
South Carolina.....	2,133	162	143	158	188	150	137	202	164	172	247	191	219
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	49	57	47	41	61	45	51	70	53	65
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	1,462	118	87	103	125	101	99	133	114	123	155	122	184
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	10,626	862	733	772	907	778	708	981	837	868	1,187	900	1,093
Air jet.....	614	43	44	41	51	45	38	56	45	55	72	57 r/	67
Open-end position 2/.....	4,646	349	324	338	425	341	330	428	370	372	512	395	461
<b>100 percent cotton:</b>													
United States.....	9,403	750	657	698	836	687	648	861	742	744	1,049	770	962
By state:													
Alabama.....	1,289	111	104	96	123	111	98	96	102	90	143	107	108
Georgia.....	1,317	109	91	90	117	98	95	132	105	101	136	111	132
North Carolina.....	4,404	363	322	327	371	313	294	409	346	365	496	343	457
South Carolina.....	959	57	57	72	81	58	65	96	81	78	122	90	102
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	78	78	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	6,588	535	455	499	582	482	450	596	519	518	732	537	683
Air jet.....	72	6	11	4	6	5	5	6	(D) r/	5	7	(D) r/	7
Open-end position 2/.....	2,743	209	191	195	248	200	194	259	(D)	221	310	(D)	272
<b>100 percent manmade fibers:</b>													
United States.....	1,533	118	104	103	115	115	97	156	124	137	175	135	154
By state:													
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	65	4	4	4	6	5	4	6 r/	5	6	9	6	6
North Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	90	91	76	125	99	109	139	107	122
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	121	10	11	9	10	9 r/	7	12	9 r/	10 r/	13	10 r/	12
Texas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	1,417	111	97	96	107	106	90	146	115	127	160	124	140
Air jet.....	35	2	2	2	2	2	2	2	(D)	4	5	(D)	5
Open-end position 2/.....	81	5	5	5	7	7	5	8	(D)	7	10	(D)	9
<b>Other fibers and blends:</b>													
United States.....	4,950	386	341	350	431	362	331	448	387	414	547	447	506
By state:													
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	427	38	38	40	51	36	28	34	26	26	44	33	34
North Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	197	162	154	200	194	201	262	217	227
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	2,621	217	181	177	219	190	169	239	203	223	295	239	270
Air jet.....	507	35	31	35	42	39	31	48	36	47	59	48	56
Open-end position 2/.....	1,822	135	128	138	170	134	131	161	147	144	192	160	181

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. r/Revised by 5 percent or more from previously published data.

1/Includes other types not elsewhere classified (e.g., wrap and electrostatic).

2/Includes rotor and friction.

Note: Totals may not equal the sum of the respective detail due to independent rounding.

Table 11b. Cotton System Spindle Hours by State and by Type of Fiber Spun: 2002  
[In millions]

State and type	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Total spindles hours:</b>													
United States.....	18,061	1,368	1,267	1,373	1,783	1,455	1,344	1,853	1,461	1,453	1,851	1,490	1,362
By state:													
Alabama.....	2,005	158	149	158	198	163	152	201	160	141	222	169	134
Georgia.....	1,820	136	146	150	193	150	131	182	138	144	179	142	129
North Carolina.....	9,124	681	631	689	905	747	678	956	753	757	926	743	658
South Carolina.....	2,500	194	178	181	239	195	181	257	208	195	261	214	196
Tennessee.....	802	57	47	56	69	59	62	78	63	71	89	79	72
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	1,664	132	106	129	156	131	130	167	130	136	163	129	156
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	12,206	894	825	920	1,210	981	899	1,261	992	998	1,275	1,027	925
Air jet.....	710	55	50	54	69	57	54	74	58	56	72	58	52
Open-end position 2/.....	5,145	419	391	399	505	417	391	519	411	399	505	405	384
<b>100 percent cotton:</b>													
United States.....	10,800	799	764	843	1,090	868	820	1,106	864	857	1,114	883	793
By state:													
Alabama.....	1,348	108	104	110	127	106	100	134	112	94	148	117	88
Georgia.....	1,394	102	117	117	147	115	100	136	103	109	135	109	103
North Carolina.....	5,208	383	355	393	529	427	403	543	424	431	539	415	367
South Carolina.....	1,229	93	90	91	119	93	86	125	102	94	137	107	92
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	80	(D)	(D)	(D)	(D)	90	115	79	81	94	76	89
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	7,714	548	526	601	778	616	581	796	618	619	807	650	574
Air jet.....	17	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1
Open-end position 2/.....	3,068	249	237	242	310	251	238	308	244	236	304	231	217
<b>100 percent manmade fibers:</b>													
United States.....	1,957	137	119	137	189	169	131	210	180	179	200	157	149
By state:													
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	(D)	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	5	5	4	4	3	2
North Carolina.....	1,476	109	94	108	143	128	95	161	132	134	149	118	105
South Carolina.....	102	(D)	(D)	7	10	10	8	14	12	9	8	6	6
Tennessee.....	154	11	8	10	16	12	11	16	13	15	16	14	13
Texas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	1,803	128	110	125	174	155	120	194	166	169	185	143	135
Air jet.....	(D)	3	(D)	(D)	7	7	6	8	7	4	6	5	5
Open-end position 2/.....	(D)	7	(D)	(D)	7	7	6	7	7	7	9	9	10
<b>Other fibers and blends:</b>													
United States.....	5,304	432	385	393	505	419	393	537	417	416	537	450	421
By state:													
Alabama.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Georgia.....	(D)	29	24	(D)	(D)	(D)	(D)	41	31	31	40	30	24
North Carolina.....	2,440	188	182	188	233	192	180	251	197	193	239	210	187
South Carolina.....	(D)	(D)	(D)	84	109	91	87	118	93	91	116	101	98
Tennessee.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Texas.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Virginia.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Other states.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
By type:													
Ring spindles 1/.....	2,689	218	190	194	258	211	198	270	209	210	282	234	217
Air jet.....	(D)	50	(D)	(D)	60	50	48	63	49	51	64	52	47
Open-end position 2/.....	(D)	164	(D)	(D)	187	158	147	203	159	156	192	165	158

- Represents zero. D Withheld to avoid disclosing data for individual companies.

1/Includes other types not elsewhere classified (e.g., wrap and electrostatic).

2/Includes rotor and friction.

Note: Totals may not equal the sum of the respective detail due to independent rounding.

Table 12a. Consumption, Stocks, and Spindle Activity on the Cotton System by Industry: 2003

Product description	Unit of measure	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>All Industries, total:</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	6,567,443	494,090	458,726	473,259	590,631	476,216	455,569	617,258	523,723	540,817	708,610	556,079	672,465
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	324,644	338,395	365,034	388,058	393,737	392,738	403,063	461,558	455,842	453,425	439,131	431,878
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	757,064	51,627	51,004	53,636	62,950	57,018	54,562	73,216	60,927	62,794	85,947	64,766	78,617
Cellulosic.....	do.....	25,996	r/ 1,811	r/ 1,706	2,002	2,449	1,957	1,247	1,970	1,806	2,439	3,240	2,578	2,791
Noncellulosic.....	do.....	731,068	49,816	49,298	51,634	60,501	55,061	53,315	71,246	59,121	60,355	82,707	62,188	75,826
Stocks, end of period.....	do.....	(X) r/	17,892	18,603	19,960	18,615	20,364	20,265	20,538	24,807	29,295	31,401	26,066	22,399
Cellulosic.....	do.....	(X)	2,343	2,149	2,106	(D)	(D)	1,925	1,970	2,308	2,750	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X) r/	15,549	16,454	17,854	(D)	(D)	18,340	18,568	22,499	26,545	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	2,335	2,362	2,476	2,473	2,569	2,608	2,722	2,731	2,747	2,824	2,805	2,791
Active spindles.....	do.....	(X)	2,207	2,252	2,339	2,337	2,409	2,445	2,559	2,553	2,583	2,650	2,630	2,616
Hours operated.....	Millions.....	15,886	1,254	1,101	1,151	1,383	1,164	1,076	1,465	1,253	1,296	1,771	1,352	1,621
<b>Weaving mills (NAICS 31321):</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	2,241,571	144,999	147,890	153,862	191,817	160,118	159,375	207,320	174,371	193,377	252,018	202,755	253,669
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	193,383	197,925	216,825	244,696	234,988	231,273	237,302	222,254	216,606	(D)	179,533	174,355
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	376,848	26,509	25,071	27,665	33,616	29,188	27,532	34,210	28,891	30,967	43,515	31,492	38,192
Cellulosic.....	do.....	6,417	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	370,431	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	7,259	8,033	7,603	7,991	8,516	8,572	8,168	9,700	11,970	13,323	11,139	9,851
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	680	686	751	748	764	771	817	819	817	869	860	855
Active spindles.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hours operated.....	Millions.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Yarn and thread mills (NAICS 31311):</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	4,290,864	347,511	308,736	317,419	395,511	313,542	293,271	406,250	346,684	344,077	452,688	350,606	414,569
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	130,681	(D)	147,327	142,639	158,049	160,636	(D)	238,489	238,288	240,674	258,425	256,738
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	341,805	22,426	23,476	23,095	25,985	24,961	24,060	35,342	28,769	28,782	38,071	30,108	36,730
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X) r/	7,475	7,380	8,844	6,998	8,110	7,907	8,376	10,701	12,783	13,645	11,198	9,270
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	1,648	1,670	1,714	1,713	1,793	1,825	1,893	1,900	1,918	1,933	1,923	1,912
Active spindles.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,811	1,813	1,835	1,876	1,832	1,823
Hours operated.....	Millions.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	1,079	914	938	1,279	958	1,160
<b>All other industries:</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	35,008	1,580	2,100	1,978	3,303	r/ 2,556	2,923	3,688	2,668	3,363	3,904	2,718	4,227
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	580	(D)	882	723	700	829	(D)	815	948	(D)	1,173	785
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	38,411	r/ 2,692	r/ 2,457	2,876	r/ 3,349	2,869	2,970	3,664	3,267	3,045	4,361	3,166	3,695
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X) r/	3,158	r/ 3,190	r/ 3,513	3,626	3,738	3,786	3,994	4,406	4,542	4,433	r/ 3,729	3,278
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	6	r/ 6	r/ 12	r/ 12	r/ 12	12	12	r/ 12	r/ 12	22	22	23
Active spindles.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hours operated.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. r/Revised by 5 percent or more from previously published data. X Not applicable.

Table 12b. Consumption, Stocks, and Spindle Activity on the Cotton System by Industry: 2002

Product description	Unit of measure	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>All Industries, total:</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	7,397,378	598,788	545,026	588,886	737,982	576,026	571,932	754,491	594,469	573,521	742,459	568,042	545,756
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	430,452	428,072	468,316	509,165	487,013	457,836	387,602	362,475	359,087	340,696	345,886	332,417
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	843,347	60,336	59,600	66,143	81,517	65,353	63,073	86,788	71,308	69,989	89,820	67,779	61,641
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	21,889	21,755	21,625	22,014	22,658	21,901	23,368	22,841	21,064	20,663	21,222	20,676
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	2,805	2,822	2,827	2,835	2,854	2,851	2,912	2,974	3,015	3,018	3,030	3,074
Active spindles.....	do.....	(X)	2,649	2,672	2,675	2,692	2,707	2,700	2,724	2,716	2,777	2,781	2,796	2,814
Hours operated.....	Millions.....	(D)	1,368	1,267	1,373	1,783	1,455	1,344	1,853	1,461	1,453	1,851	1,490	1,362
<b>Weaving mills (NAICS 31321):</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	2,725,379	221,937	200,944	212,125	260,441	208,095	206,280	267,445	217,659	212,862	275,786	215,290	226,515
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	178,064	170,727	184,662	196,996	185,868	169,677	159,500	144,813	149,059	138,979	153,917	146,954
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	417,601	31,617	31,279	33,640	40,937	32,967	31,654	41,803	34,458	33,303	44,328	31,916	29,699
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	8,763	9,320	8,900	9,857	10,223	9,876	11,080	9,427	8,847	8,447	8,396	7,882
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	871	874	872	869	870	875	883	952	969	976	984	1,028
Active spindles.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hours operated.....	Millions.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Yarn and thread mills (NAICS 31311):</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	4,624,914	373,493	340,931	372,894	473,519	364,946	362,539	481,724	372,170	357,323	461,625	348,971	314,779
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	251,501	256,344	282,314	310,852	299,926	287,039	226,545	216,421	208,599	200,589	190,324	183,335
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	383,973	25,802	24,992	29,157	36,826	29,004	28,589	41,111	32,938	33,066	40,896	32,688	28,904
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	10,048	9,381	9,390	8,879	9,125	8,585	9,140	10,370	9,418	9,387	9,823	9,633
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	1,912	1,927	1,938	1,949	1,957	1,949	2,001	1,994	2,019	2,015	2,020	2,022
Active spindles.....	do.....	(X)	1,839	1,860	1,865	1,888	1,896	1,876	1,909	1,897	1,933	1,925	1,925	1,912
Hours operated.....	Millions.....	(D)	964	889	984	1,292	1,050	960	1,338	1,037	1,035	1,314	1,043	941
<b>All other industries:</b>														
<b>Domestic and foreign cotton:</b>														
Consumption.....	Bales.....	47,085	3,358	3,151	3,867	4,022	2,985	3,113	5,322	4,640	3,336	5,048	3,781	4,462
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	887	1,001	1,340	1,317	1,219	1,120	1,557	1,241	1,429	1,128	1,645	2,128
<b>Manmade fiber staple:</b>														
Consumption.....	1,000 lb.....	41,773	2,917	3,329	3,346	3,754	3,382	2,830	3,874	3,912	3,620	4,596	3,175	3,038
Cellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Stocks, end of period.....	do.....	(X)	3,078	3,054	3,335	3,278	3,310	3,440	3,148	3,044	2,799	2,829	3,003	3,161
Cellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Noncellulosic.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
<b>Spindle activity:</b>														
Spindles in place.....	Thousands...	(X)	22	22	17	18	27	28	28	27	27	27	26	25
Active spindles.....	do.....	(X)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Hours operated.....	do.....	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

D Withheld to avoid disclosing data for individual companies. X Not applicable.

Note: Totals may not equal the sum of the respective detail due to independent rounding.

Table 13a. Exports of Domestic Cotton, Linters, and Manmade Fiber Staple and Tow and Imports of Cotton: 2003  
 [Cotton in running bales. Linters and manmade fiber staple and tow in thousands of kilograms]

Country to which exported and total imports	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Cotton exports 1/</b>													
Total.....	12,189,500	1,115,900	758,400	446,300	555,100	809,800	1,231,400	1,273,400	1,150,300	1,173,900	1,596,700	872,700	1,205,600
Brazil.....	268,900	15,000	8,800	11,400	8,900	14,100	15,200	2,100	49,100	17,300	67,700	22,400	36,900
Canada.....	462,000	34,700	21,800	36,800	39,400	20,100	74,100	58,000	28,100	35,000	51,700	30,300	32,000
Indonesia.....	861,700	62,800	74,100	24,400	56,700	68,900	84,400	84,400	61,700	79,600	117,300	72,900	74,500
Italy.....	77,800	4,700	6,700	4,000	4,700	1,500	5,100	5,500	7,500	1,000	13,100	9,200	14,800
Japan.....	398,400	46,500	17,300	10,000	29,100	22,800	32,600	53,400	32,700	31,200	42,100	30,800	49,900
South Korea.....	515,700	38,200	27,400	38,300	29,500	57,100	65,300	46,300	45,100	36,200	51,900	37,100	43,300
Mexico.....	1,916,700	91,000	136,400	104,300	102,800	133,000	278,200	220,500	150,600	134,100	210,300	148,400	207,100
Philippines.....	91,400	8,400	3,800	2,700	3,100	3,600	10,700	10,000	6,900	9,900	13,000	6,200	13,100
Taiwan.....	480,500	22,800	13,800	13,200	22,600	29,000	47,800	45,000	44,200	37,800	50,800	68,700	84,800
Thailand.....	567,000	39,100	24,600	23,700	31,700	31,700	48,400	70,800	47,600	58,000	85,100	41,800	64,500
Other countries.....	6,549,400	752,700	423,700	177,500	226,600	428,000	569,600	677,400	676,800	733,800	893,700	404,900	584,700
<b>Linters exports</b>													
Total.....	34,940	6,258	5,132	3,594	3,483	1,190	1,545	1,932	2,096	2,141	2,150	3,267	2,152
Canada.....	1,624	179	87	161	131	175	109	156	158	58	137	157	116
Germany.....	1,964	424	-	-	479	-	143	239	188	304	-	187	-
Japan.....	3,034	609	370	12	206	-	221	186	128	548	205	205	344
Mexico.....	3,092	-	-	-	-	287	-	23	-	-	603	1,169	1,010
United Kingdom.....	35	-	-	-	33	-	-	-	1	-	-	-	1
Other countries.....	25,191	5,046	4,675	3,421	2,634	728	1,072	1,328	1,621	1,231	1,205	1,549	681
<b>Manmade fiber staple and tow exports</b>													
Total.....	305,005	23,806	25,711	28,826	23,596	25,567	23,662	25,430	24,141	24,372	29,472	25,120	25,302
Australia.....	1,320	108	43	113	170	162	94	136	113	67	129	84	101
Belgium.....	6,558	557	997	539	388	368	502	331	633	399	579	757	508
Brazil.....	17,864	3,467	2,736	2,408	1,165	808	583	746	674	663	1,683	1,180	1,751
Canada.....	75,815	5,004	5,758	6,596	6,340	7,234	5,467	6,266	6,897	6,604	7,121	6,248	6,280
Germany.....	10,836	488	763	793	783	462	456	1,273	1,069	1,439	1,324	847	1,139
Hong Kong.....	2,443	34	123	153	56	227	103	79	117	170	450	375	556
Japan.....	4,524	327	276	296	195	138	390	374	339	293	361	642	893
Netherlands.....	5,113	32	240	660	474	557	688	789	464	185	415	423	186
Russia.....	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland.....	14	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6
United Kingdom.....	7,195	430	632	667	353	548	437	391	341	991	1,518	518	369
Other countries.....	173,321	13,352	14,143	16,601	13,672	15,061	14,942	15,044	13,494	13,561	15,892	14,046	13,513
Cotton imports.....	61,275	3,556	671	8,022	5,896	2,174	6,967	7,808	4,457	3,989	3,675	6,269	7,791

- Represents zero.

1/Source: U.S. Export Sales, U.S. Department of Agriculture.

Table 13b. Exports of Domestic Cotton, Linters, and Manmade Fiber Staple and Tow and Imports of Cotton: 2002  
 [Cotton in running bales. Linters and manmade fiber staple and tow in thousands of kilograms]

Country to which exported and total imports	Total	December	November	October	September	August	July	June	May	April	March	February	January
<b>Cotton exports 1/</b>													
Total.....	9,873,300	934,900	625,800	372,500	652,500	471,500	679,000	1,066,900	841,800	998,800	1,224,500	1,041,800	963,300
Brazil.....	124,700	43,100	20,800	5,200	4,000	500	2,000	24,100	1,000	3,600	7,400	5,100	7,900
Canada.....	392,000	33,800	29,800	30,800	36,400	22,500	33,600	37,100	36,900	33,500	49,400	25,000	23,200
Indonesia.....	806,600	62,700	51,900	26,400	59,600	37,200	43,800	68,800	69,300	98,300	107,600	113,100	67,900
Italy.....	59,200	7,000	4,300	1,400	2,100	1,600	3,800	5,500	5,000	5,800	7,100	7,100	8,500
Japan.....	461,600	30,100	26,100	18,700	45,000	25,000	32,900	46,000	36,700	47,000	61,900	48,400	43,800
South Korea.....	469,400	40,200	29,800	12,200	30,500	17,100	27,600	36,800	32,500	55,900	71,200	58,200	57,400
Mexico.....	1,912,400	158,500	195,400	110,400	174,400	138,000	188,500	229,200	156,200	168,800	164,100	112,700	116,200
Philippines.....	108,000	7,800	7,300	3,800	13,100	1,800	3,800	14,400	7,000	8,700	15,800	14,300	10,200
Taiwan.....	650,200	39,400	27,500	19,800	23,000	22,800	21,000	59,800	53,400	74,500	116,600	109,900	82,500
Thailand.....	583,100	33,000	23,100	16,100	33,600	32,100	37,100	60,000	55,300	48,100	74,700	77,600	92,400
Other countries.....	4,306,100	479,300	209,800	127,700	230,800	172,900	284,900	485,200	388,500	454,600	548,700	470,400	453,300
<b>Linters exports</b>													
Total.....	41,091	1,921	1,786	2,693	2,845	3,433	3,846	2,900	3,842	4,900	5,202	5,022	2,701
Canada.....	1,903	98	91	254	116	256	189	136	187	135	160	167	114
Germany.....	5,490	-	470	311	502	367	915	638	237	119	736	649	546
Japan.....	3,712	407	198	251	-	436	-	-	-	129	701	612	978
Mexico.....	2,349	783	365	-	566	614	-	21	-	-	-	-	-
United Kingdom.....	123	-	18	17	-	-	88	-	-	-	-	-	-
Other countries.....	27,514	633	644	1,860	1,661	1,760	2,654	2,105	3,418	4,517	3,605	3,594	1,063
<b>Manmade fiber staple and tow exports</b>													
Total.....	314,349	22,793	27,927	27,095	26,413	33,073	25,297	29,177	28,712	26,672	24,501	22,485	20,204
Australia.....	1,202	122	104	110	94	122	53	239	71	43	109	52	83
Belgium.....	7,304	275	360	424	686	1,075	777	810	547	815	692	458	385
Brazil.....	8,798	1,777	1,199	934	524	354	411	676	380	605	613	468	857
Canada.....	76,635	4,571	6,467	6,357	5,859	6,810	5,244	6,550	7,149	7,104	7,346	6,782	6,396
Germany.....	11,708	830	968	644	848	1,187	841	1,130	1,538	1,386	894	883	559
Hong Kong.....	3,314	296	141	261	392	543	337	190	395	207	165	273	114
Japan.....	8,179	603	698	419	751	594	924	821	409	1,620	728	250	362
Netherlands.....	6,001	697	209	274	666	308	701	325	634	597	446	999	145
Russia.....	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Switzerland.....	49	19	-	-	-	4	1	-	-	-	20	-	5
United Kingdom.....	4,790	435	315	394	435	533	558	341	410	159	339	505	366
Other countries.....	186,360	13,168	17,466	17,278	16,149	21,543	15,450	18,095	17,179	14,136	13,149	11,815	10,932
Cotton imports.....	42,183	6,756	2,614	4,868	6,411	2,830	870	1,151	790	325	8,620	5,396	1,552

- Represents zero.

1/Source: U.S. Export Sales, U.S. Department of Agriculture.

# Appendix.

## General CIR Survey Information, Explanation of General Terms and Historical Note

---

### GENERAL

The CIR program has been providing monthly, quarterly, and annual measures of industrial activity for many years. Since 1904, with its cotton and fats and oils surveys, the CIR program has formed an essential part of an integrated statistical system involving the quinquennial economic census, manufacturing sector, and the annual survey of manufactures. The CIR surveys, however, provide current statistics at a more detailed product level than either of the other two statistical programs.

The primary objective of the CIR program is to produce timely, accurate data on production and shipments of selected products. The data are used to satisfy economic policy needs and for market analysis, forecasting, and decision making in the private sector. The product-level data generated by these surveys are used extensively by individual firms, trade associations, and market analysts in planning or recommending marketing and legislative strategies, particularly if their industry is significantly affected by foreign trade. Although production and shipments information are the two most common data items collected, the CIR program collects other measures also such as inventories, orders, and consumption. These surveys measure manufacturing activity in important commodity areas such as textiles and apparel, chemicals, primary metals, computer and electronic components, industrial equipment, aerospace equipment, and consumer goods.

The CIR program uses a unified data collection, processing, and publication system. The U.S. Census Bureau updates the survey panels for most reports annually and reconciles the estimates to the results of the broader-based annual survey of manufactures and the economic census, manufacturing sector. The manufacturing sector provides a complete list of all producers of the products covered by the CIR program and serves as the primary source for CIR sampling. Where a small number of producers exist, CIR surveys cover all known producers of a product. However, when the number of producers is too large, cutoff and random sampling techniques are used. Surveys are continually reviewed and modified to provide the most up-to-date information on products produced. The CIR program includes a group of mandatory and voluntary surveys. Typically the monthly and quarterly surveys are conducted on a voluntary basis. Those companies that choose not to respond to the voluntary surveys are required to submit a mandatory annual counterpart corresponding to the more frequent survey.

### NORTH AMERICAN INDUSTRY CLASSIFICATION SYSTEM (NAICS), 1997

The adoption of the North American Industry Classification System (NAICS) in the 1997 Economic Census has had a major impact on the comparability of current and historic data. Approximately half of the industries in the manufacturing sector of NAICS do not have comparable industries in the Standard Industrial Classification (SIC) system that was used in the past.

While most of the change affecting the manufacturing sector was change within the sector, some industries left manufacturing and others came into manufacturing. Prominent among those that left manufacturing are logging and portions of publishing. Prominent among the industries that came into the manufacturing sector are bakeries, candy stores where candy is made on the premises, custom tailors, makers of custom draperies, and tire retreading. The net effect of the classification changes are such that if the 1997 value of shipments data for all manufacturers were tabulated on an SIC basis, it would be approximately 3 percent higher.

Listed below are the NAICS sectors:

- 21 Mining
- 22 Utilities
- 23 Construction
- 31-33 Manufacturing
- 42 Wholesale Trade
- 44-45 Retail Trade
- 48-49 Transportation and Warehousing
- 51 Information
- 52 Finance and Insurance
- 53 Real Estate and Rental and Leasing
- 54 Professional, Scientific, and Technical Services
- 55 Management of Companies and Enterprises
- 56 Administrative and Support and Waste Management and Remediation Services
- 61 Educational Services
- 62 Health Care and Social Assistance
- 71 Arts, Entertainment, and Recreation
- 72 Accommodation and Food Services
- 81 Other Services (except Public Administration)

(Not listed above are the Agriculture, Forestry, Fishing, and Hunting sector (NAICS 11), partially covered by the census of agriculture conducted by the U.S. Department of Agriculture, and the Public Administration sector (NAICS 92), covered by the census of governments conducted by the Census Bureau.)

---

The 20 NAICS sectors are subdivided into 96 subsectors (three-digit codes), 313 industry groups (four-digit codes), and, as implemented in the United States, 1170 industries (five- and six-digit codes).

## FUNDING

The Census Bureau funds most of the surveys. However, a number of surveys are paid for either fully or partially by other Federal Government agencies or private trade associations. A few surveys are mandated, but all are authorized by Title 13 of the United States Code.

## RELIABILITY OF DATA

Survey error may result from several sources including the inability to obtain information about all cases in the survey, response errors, definitional difficulties, differences in the interpretation of questions, mistakes in recording or coding the reported data, and other errors of collection, response, coverage, and estimation. These nonsampling errors also occur in complete censuses. Although no direct measurement of the biases due to these nonsampling errors has been obtained, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize their influence.

A major source of bias in the published estimates is the imputing of data for nonrespondents, for late reporters, and for data that fail logic edits. Missing figures are imputed based on period-to-period movements shown by reporting firms. A figure is considered to be an impute if the value was not directly reported on the questionnaire, directly derived from other reported items, directly available from supplemental sources, or obtained from the respondent during the analytical review phase. Imputation generally is limited to a maximum of 10 percent for any one data cell. Figures with imputation rates greater than 10 percent are suppressed or footnoted. The imputation rate is not an explicit indicator of the potential error in published figures due to nonresponse, because the actual yearly movements for nonrespondents may or may not closely agree with the imputed movements. The range of difference between the actual and imputed figures is assumed to be small. The degree of uncertainty regarding the accuracy of the published data increases as the percentage of imputation increases. Figures with imputation rates above 10 percent should be used with caution.

## DATA REVISIONS

Statistics for previous years may be revised as the result of corrected figures from respondents, late reports for which imputations were originally made, or other corrections. Data that have been revised by more than 5 percent from previously published data are indicated by footnotes.

## DISCLOSURE

The Census Bureau collects the CIR data under the authority of Title 13, United States Code, which specifies that the information can only be used for statistical purposes and cannot be published or released in any manner that would identify a person, household, or establishment. "D" indicates that data in the cell have been suppressed to avoid disclosure of information pertaining to individual companies.

## EXPLANATION OF GENERAL TERMS

**Capacity.** The maximum quantity of a product that can be produced in a plant in 1 day if operating for 24 hours. Includes the capacity of idle plants until the plant is reported to be destroyed, dismantled, or abandoned.

**Consumption.** Materials used in producing or processing a product or otherwise removing the product from the inventory.

**Exports.** Includes all types of products shipped to foreign countries, or to agents or exporters for reshipment to foreign countries.

**Gross shipments.** The quantity or value of physical shipments from domestic establishments of all products sold, transferred to other establishments of the same company, or shipped on consignment, whether for domestic or export sale or use. Shipments of products purchased for resale are omitted. Shipments of products made under toll arrangements are included.

**Interplant transfers.** Shipments to other domestic plants within a company for further assembly, fabrication, or manufacture.

**Inventories.** The quantity or value of finished goods, work in progress, and materials on hand.

**Machinery in place.** The number of machines of a particular type in place as of a particular date whether the machinery was used for production, prototype, or sampling, or was idle. Machinery in place includes all machinery set up in operating positions.

**Net receipts.** Derived by subtracting the materials held at the end of the previous month from the sum of materials used during the current month.

**Production.** The total volume of products produced, including: products sold; products transferred or added to inventory after adjustments for breakage, shrinkage, and obsolescence, plus any other inventory adjustment; and products that undergo further manufacture at the same establishment.

**Quantities produced and consumed.** Quantities of each type of product produced by a company for internal consumption within that same company.

---

**Quantity and value of new orders.** The sales value of orders received during the current reporting period for products and services to be delivered immediately or at some future date. Also represents the net sales value of contract change documents that increase or decrease the sales value of the orders to which they are related, when the parties concerned are in substantial agreement as to the amount involved. Included as orders are only those that are supported by binding legal documents such as signed contracts or letter contracts.

**Quantity and value of shipments.** The figures on quantity and value of shipments represent physical shipments of all products sold, transferred to other establishments of the same company, or shipped on consignment, whether for domestic or export sale. The value represents the net sales price, f.o.b. plant, to the customer or branch to which the products are shipped, net of discounts, allowances, freight charges, and

returns. Shipments to a company's own branches are assigned the same value as comparable appropriate allocation of company overhead and profit. Products bought and resold without further manufacture are excluded.

**Stocks.** Total quantity of ending finished inventory.

**Unfilled orders (backlog).** Calculated by adding net new orders and subtracting net sales from the backlog at the end of the preceding year.

#### **HISTORICAL NOTE**

Data on cotton consumption and stocks have been collected by the Census Bureau since 1912. Except for 1991, which was done on a quarterly basis, the entire series is monthly. Historical data may be obtained from Current Industrial Reports (called Facts for Industry before 1959) available at your local Federal Depository Library.