

PHÂN HẠNG TÍNH CHẤT CỦA XƠ BÔNG					
DÀI BÔNG BÌNH QUÂN NỬA TRÊN		ĐỘ KÉO GIÃN XƠ BÔNG (%)		Chỉ số độ đều	
Dưới 0.99	Ngắn	Dưới 5.0	Rất thấp	Dưới 77	Rất thấp
0.99-1.10	Trung bình	5.0-5.8	Thấp	77-79	Thấp
1.11-1.26	Dài	5.9-6.7	Trung bình	80-82	Trung bình
Trên 1.26	Rất dài	6.8-7.6	Cao	83-85	Cao
		Trên 7.6	Rất cao	Trên 85	Rất cao
Chỉ số đồng đều độ dài (LUI) = 100 x Dài bông bình quân Dài bông bình quân nửa trên					

ĐỘ MẠNH XƠ BÔNG (MILLITEX)		Tỉ lệ độ chín xơ bông		CƯỜNG LỰC XƠ BÔNG	
Dưới 135	Rất mảnh	Dưới 0.7	Không thông dụng	Khoảng cách lực đo 1/8 in. theo grams/tex	
135-175	Mảnh	0.7-0.8	Non	23 và dưới	Yếu
175-200	Trung bình	0.8-1.0	Chín	24-25	Trung gian
200-230	Thô	Trên 1.0	Quá chín	26-28	Trung bình
Trên 230	Rất thô			29-30	Chắc
				31 và trên	Rất chắc

Hệ thống EFS®

Hệ thống quản lý bông EFS® là một nhóm các chương trình phần mềm liên quan được thiết kế làm việc một cách độc lập và tương tác để quản lý bông như là một nguyên liệu và tài sản. Bằng cách cung cấp các công cụ để quản lý phần lớn các khía cạnh của vòng đời bông, hệ thống quản lý bông cố gắng cải tiến hiệu quả của dòng chảy bông, làm tăng hiệu quả và tính hữu ích của bông, tăng lợi nhuận và nâng cao nhu cầu bông.

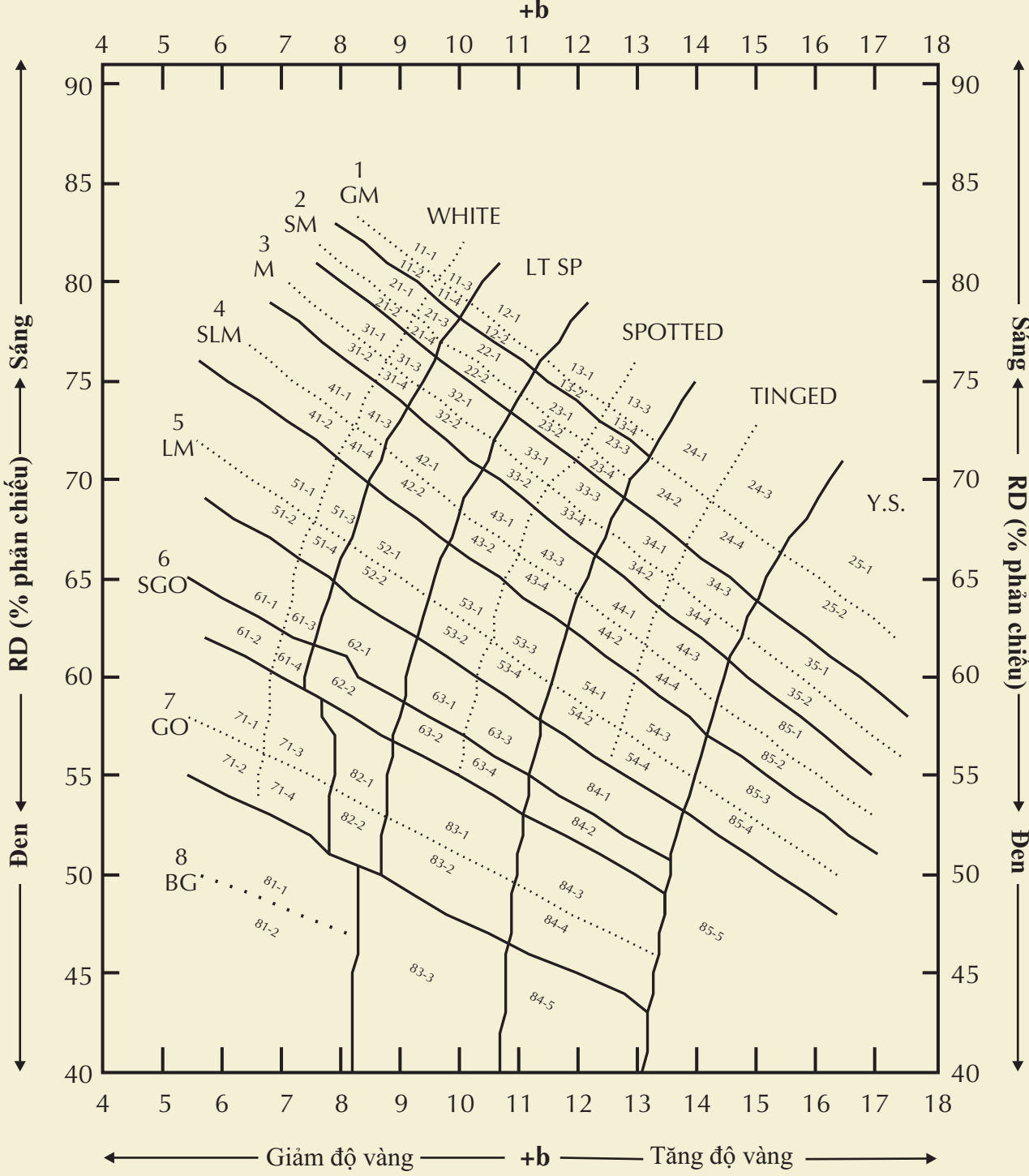
MILLNet™ SOFTWARE

Phần mềm MILLNet™ quản lý việc thu nhận và sử dụng thông tin phân loại bông HVI® của Bộ Nông Nghiệp Hoa Kỳ. Hệ thống phân nhóm và phân loại của phần mềm có thể hỗ trợ nhà máy trong việc phối trộn đồng đều thích hợp nhất cho từng loại sản phẩm cuối cùng.

EFS®-USCROP™ SOFTWARE

Phần mềm EFS®-USCROP™ cho phép người sử dụng xem và phân tích dữ liệu mùa vụ bằng cách sử dụng thông tin phân loại HVI® của Bộ Nông Nghiệp Hoa Kỳ. Các nhóm dữ liệu phân loại phức tạp có thể được đơn giản hóa và nâng cao với các báo cáo và biểu đồ khác nhau.

Biểu đồ MÀU HVI® CHO BÔNG UPLAND Mỹ



CÁC CẤP ĐỘ BÔNG CỦA BÔNG Mỹ TIÊU CHUẨN CHÍNH THỨC CỦA HOA KỲ

CẤP ĐỘ MÀU	KÝ HIỆU	CẤP ĐỘ MÀU	Cấp độ lá của nhân viên phân loại	CẤP ĐỘ MÀU	KÝ HIỆU	CẤP ĐỘ MÀU
White				Spotted		
Good Middling	GM	11	1	Good Middling	GM Sp	13
Strict Middling	SM	21	2	Strict Middling	SM Sp	23
Middling	Mid	31	3	Middling	Mid Sp	33
Strict Low Middling	SLM	41	4	Strict Low Middling	SLM Sp	43
Low Middling	LM	51	5	Low Middling	LM Sp	53
Strict Good Ordinary	SGO	61	6	Strict Good Ordinary	SGO Sp	63
Good Ordinary	GO	71	7			
				Tinged		
Light Spotted				Strict Middling	SM Tg	24
Good Middling	GM Lt Sp	12		Middling	Mid Tg	34
Strict Middling	SM Lt Sp	22		Strict Low Middling	SLM Tg	44
Middling	Mid Lt Sp	32		Low Middling	LM Tg	54
Strict Low Middling	SLM Lt Sp	42				
Low Middling	LM Lt Sp	52		Yellow Stained		
Strict Good Ordinary	SGO Lt Sp	62		Strict Low Middling	SM YS	25
				Middling	Mid YS	35

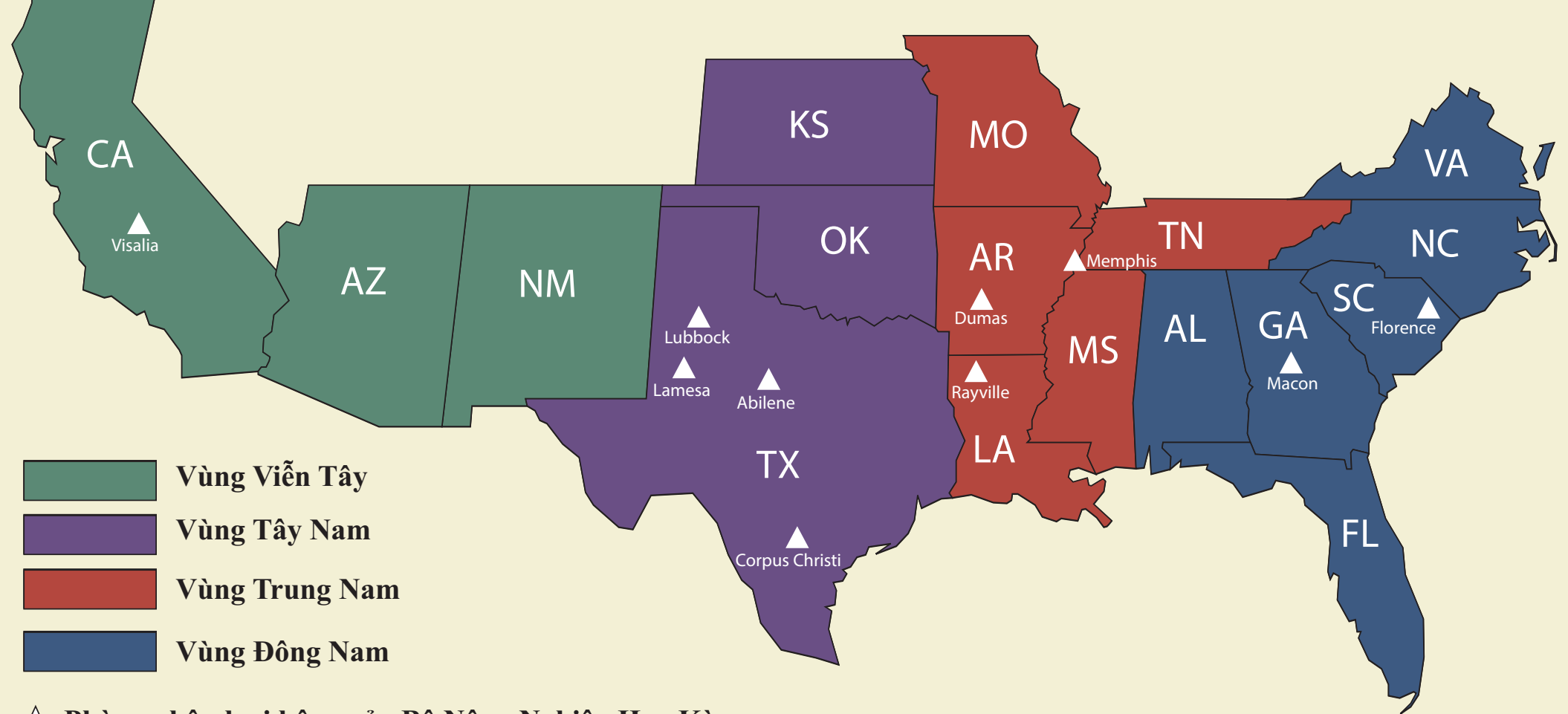
KÍCH CỠ KIỆN

Trọng lượng tính bình quân kiện bông là 495 lb.			
(cho mục đích thống kê bình quân trọng lượng kiện bông là 480 lb.)			
Độ nén theo tiêu chuẩn Universal			
	Tại nơi cán bông	Hệ thống đo lường quốc tế (SI)	
Chiều dài, in.	55	1.40 m	
Chiều rộng, in.	21	0.53 m	
Chiều dày tại dây day, in.	33	0.84 m	



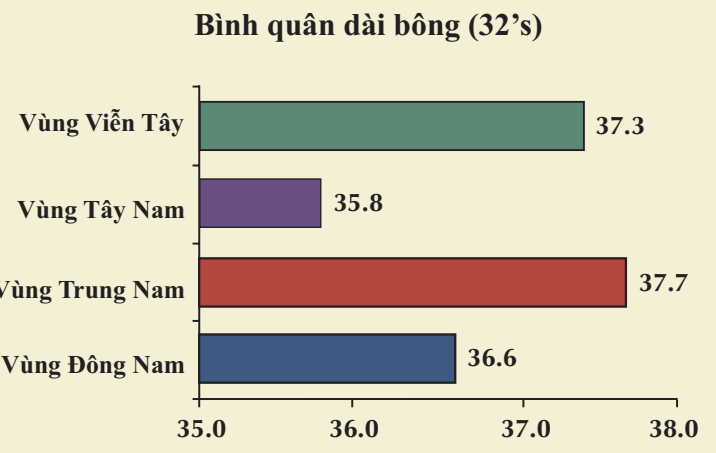
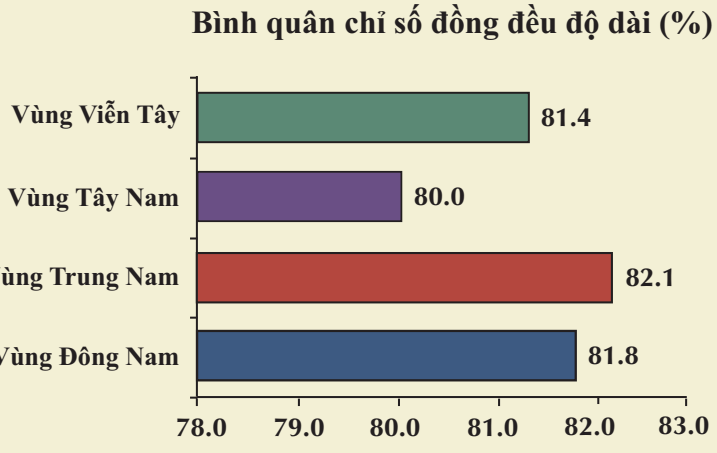
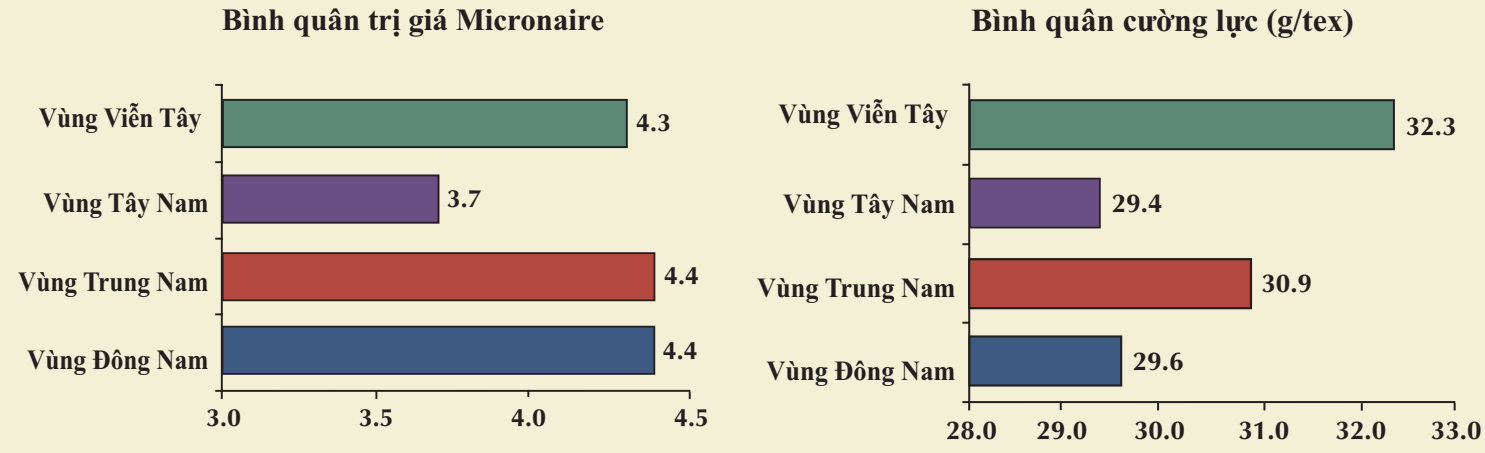
Biểu đồ BÔNG Mỹ 2017/2018

Dữ liệu cho vụ 2017/2018 (thông tin hiện giờ có thể truy cập tại www.cottoninc.com/fiber/quality)



△ Phòng phân loại bông của Bộ Nông Nghiệp Hoa Kỳ

VÙNG VIỄN TÂY			VÙNG TÂY NAM		
(CA, AZ, NM)			(TX, OK, KS)		
727,281	Bales		10,386,238	Bales	
Micronaire	4.3		Micronaire	3.7	
Dài bông	(32's) 37.3		Dài bông	(32's) 35.8	
	(100's) 1.16			(100's) 1.12	
Chỉ số đồng đều độ dài	81.4%		Chỉ số đồng đều độ dài	80.0%	
Cường lực (g/tex)	32.3		Cường lực (g/tex)	29.4	
Cấp độ bông (11&21)	77.4%		Cấp độ bông (11&21)	48.6%	
Cấp độ bông (31)	18.2%		Cấp độ bông (31)	28.4%	
FM 1830 GLT	17.9%		NG 3406 B2XF	16.5%	
DP 1044 B2RF	14.4%		DP 1646 B2XF	9.2%	



VÙNG TRUNG NAM			VÙNG ĐÔNG NAM		
(AR, MO, TN, MS, LA)			(AL, GA, FL, SC, NC, VA)		
4,450,712	Bales		4,156,764	Bales	
Micronaire	4.4		Micronaire	4.4	
Dài bông	(32's) 37.7		Dài bông	(32's) 36.6	
	(100's) 1.18			(100's) 1.14	
Chỉ số đồng đều độ dài	82.1%		Chỉ số đồng đều độ dài	81.8%	
Cường lực (g/tex)	30.9		Cường lực (g/tex)	29.6	
Cấp độ bông (31)	47.2%		Cấp độ bông (31)	48.6%	
Cấp độ bông (41)	41.2%		Cấp độ bông (41)	43.8%	
DP 1518 B2XF	24.3%		DP 1646 B2XF	32.8%	
DP 1522 B2XF	13.7%		NG 5007 B2XF	9.0%	