



الخواص الطبيعية للأقطان المصرية لموسم 2025-2026

الهيئة العامة للتحكيم وإختبارات القطن
CATGO
الإدارة العامة لتنظيم المعلومات والتحول الرقمي
ISD

في الفترة من 1/9/2025 إلى 28/2/2026

صفات جودة الألياف																أصناف القطن المصري		
المحتوى الكلي للسكر (%)	معمل الميكرولاب	معمل الشوائب		معمل النعومة والنضج (الميكرومات)		معمل الـ H.V.I											التون	
						Fiber Mechanical Properties		Fiber Length Parameters			مقراءة الميكروناير	الأصل الوراثي للأصناف						
Fiber Perimeter (μ)	Image Analyzer Data	نسبة الشوائب Trash (%)	عدد العقد/ جرام Neps Count/ gram	النعومة الوزنية Hair Weight (Millitex)	النسبة المئوية للنضج Maturity (%)	ثابت الغزل SCI	درجة الأصفرار Yellowness Degree (+b)	درجة الانعكاس Reflectance Degre (Rd %)	الاستطالة Elongation (%)	المتانة (جم/تكن) Strength (g/tex)	نسبة الشعيرات القصيرة Short Fiber Index (%)	نسبة الانتظامية Uniformity Index (%)	متوسط الطول Upper Half Mean Length (mm)	Micronaire Reading	الأصل الوراثي للأصناف			
No risk		---	211	----	----	217	11.3	66.6	6.2	44.3	5.4	87.4	37.48	3.35	Giza 77 * Bima S6	كريمي	*** Extra Giza 93	EXTRA
		3.2	148	156	86	218	8.9	75.2	6.2	45.7	5.5	87.9	36.6	4.31	Giza 84 (Giza 70 * Giza 51B) *S62	ابيض	*** Extra Giza 96	
		3.2	175	142	82	216	8.3	77.6	6.4	46.6	5.7	86.8	34.2	3.84	Giza 84 (Giza 86 *Giza 70)	ابيض	** Extra Giza 92	
		3.6	177	154	84	198	9.0	75.7	6.9	41.3	5.7	87.0	34.66	4.21	Giza86 * 10229	ابيض	Super Giza 94	SUPER
		3.2	176	153	83	203	9.0	76.3	6.3	43.8	6.0	86.6	34.05	4.19	(Giza 89 * R101) * Giza 86 * Giza 94)	ابيض	Super Giza 97	
		3.8	139	168	88	194	9.1	73.4	6.9	43.6	6.0	86.6	33.69	4.84	Giza 81 * Giza 75	ابيض	Super Giza 86	
		4.1	159	155	85	147	11.8	69.2	6.7	35.3	8.6	82.8	29.33	4.21	Giza 83 * (Giza 75 * 5844) * Giza 80	كريمي	GIZA 95	
		4.5	189	151	81	157	12.3	66.3	7.3	35.9	8.4	83.6	30.79	3.97	(Giza 83 * Giza 80 * Giza 89)* A107	كريمي	GIZA 98	

***صنف فائق الطول.
**صنف فائق المتانة.

رئيس مجلس الإدارة
محمد عبد الحفيظ