



الخواص الطبيعية للأقطان المصرية لموسم 2025-2026

الهيئة العامة للتحكيم واختبارات القطن
CATGO
الإدارة العامة لنظم المعلومات والتحول الرقمى
ISD

في الفترة من 1/9/2025 إلى 12/2/2026

صفات جودة الألياف																	أنصاف القطن المصرى	
المحتوى الكلى للسكر (%)	Image Analyzer Data	معمل الشوائب		معمل النعومة والنضج (الميكرومات)		معمل الـ H.V.I										التون		
		المعمل الكيميائى	معمل الميكرولاب	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 %)	Fiber Mechanical Properties		Fiber Length Parameters					قراءة الميكرونيتر Micronaire Reading
Fiber Perimeter (μ)	Fiber Perimeter (μ)	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)	قراءة الميكرونيتر Micronaire Reading	الأصل الوراثى للأصناف	التون		
No risk		---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	---	----	---	Giza 77 * Bima S6	كريمى	*** Extra Giza 93	EXTRA
		3.1	151	155	85	219	8.7	75.5	6.2	45.8	5.5	88.1	36.67	4.32	Giza 84 (Giza 70 * Giza 51B) *S62	ابيض	*** Extra Giza 96	
		3.3	175	142	82	219	8.3	78.6	6.4	46.9	5.7	87.0	34.49	3.93	Giza 84 (Giza 86 *Giza 70)	ابيض	** Extra Giza 92	
		3.7	173	154	84	199	8.9	75.8	6.9	41.3	5.7	87.0	34.69	4.21	Giza86 * 10229	ابيض	Super Giza 94	SUPER
		3.2	176	154	84	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	
		3.7	142	168	88	195	9.1	73.5	7.0	43.7	6.0	86.7	33.7	4.83	Giza 81 * Giza 75	ابيض	Super Giza 86	
		4.1	158	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	كريمى	GIZA 95	SUPER
		4.5	184	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	كريمى	GIZA 98	

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

رئيس مجلس الإدارة
محمد عبد الحفيظ