



الخواص الطبيعية للأقطان المصرية لموسم 2025-2026

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

في الفترة من 1/9/2025 إلى 11/6/2026

صفات جودة الألياف																	أصناف القطن المصري			
المعمل الكيميائي	معمل الميكرولاب	معمل الشوائب		معمل النعومة والنضج (الميكرومات)		معمل الـ H.V.I													اللون	الأصل الوراثي للأصناف
						Fiber Mechanical Properties					Fiber Length Parameters				Micronaire Reading قراءة الميكرونير	التون				
المحتوى الكلى للسكر (%)	Image Analyzer Data 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 الأعماس Reflectance Degre (Rd %)	الاستطالة Elongation (%)	المتانة (جم/كس) 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	التون		
No risk		4.4	229	131	84	211	9.0	72.9	6.8	42.6	5.5	87.3	35.77	3.49	Giza 7 * Giza 28	أبيض	*** Extra Giza 45	EXTRA		
		4.1	222	118	86	208	9.6	69.1	6.2	42.5	5.6	87.3	35.59	3.47	Giza 77 * Giza 45A		*** Extra Giza 87			
		4.5	222	133	74	220	11.5	66.4	6.2	44.3	5.4	87.9	37.38	3.30	Giza 77 * Bima S6	*** Extra Giza 93				
		3.3	149	155	86	216	8.9	75.1	6.1	45.4	5.5	87.8	36.36	4.30	Giza 84 (Giza 70 * Giza 51B) *S62	*** Extra Giza 96				
		3.5	168	142	82	215	8.5	76.7	6.4	45.9	5.7	87.0	34.05	3.79	Giza 84 (Giza 68 *Giza 74)	** Extra Giza 92				
		3.7	184	154	84	197	9.0	75.4	6.9	41.3	5.7	86.9	34.56	4.19	Giza86 * 10229	أبيض	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)		Super Giza 97			
		3.9	135	168	88	195	9.2	73.4	6.9	43.8	6.0	86.7	33.59	4.83	Giza 81 * Giza 75		Super Giza 86			
		3.9	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	كريسي	GIZA 95	GIZA 98		
		4.4	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					

رئيس مجلس الإدارة
محمد عبد الحفيظ

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