



الخواص الطبيعية للأقطان المصرية لموسم 2025-2026

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

في الفترة من 1/9/2025 إلى 23/4/2026

صفات جودة الألياف																	أصناف القطن المصرى			
المعمل الكيميائى	معمل الميكرولاب	معمل الشوائب		معمل النعومة والنضج (الميكرومات)		معمل الـ H.V.I													اللون	الأصل الوراثى للأصناف
						Fiber Mechanical Properties					Fiber Length Parameters				مقراءة الميكروندير Micronaire Reading	ثابت الغزل SCI				
No risk	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 Yellowown Degree (+b)	درجة الأتمكاس Reflectance Degre (Rd %)	Fiber Mechanical Properties		Fiber Length Parameters						مقراءة الميكروندير Micronaire Reading	الأصل الوراثى للأصناف	اللون	الأصل الوراثى للأصناف
	Fiber Perimeter (μ)								Fiber Mechanical Properties		Fiber Length Parameters									
			4.7	207	118	79	204	8.5	72.9	6.9	40.7	5.5	86.6	34.65	3.04	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	3.3	Giza 77 * Bima S6	كريشى	*** Extra Giza 93		
			3.3	148	155	85	217	8.9	75.1	6.1	45.6	5.5	87.9	36.48	4.3	Giza 84 (Giza 70 * Giza 51B) *S62	أبيض	*** Extra Giza 96		
			3.5	177	142	82	215	8.5	76.8	6.4	46.0	5.7	86.9	34.12	3.79	Giza 84 (Giza 68 *Giza 74)		** Extra Giza 92		
			3.6	182	154	84	198	9.0	75.6	6.9	41.3	5.7	86.9	34.60	4.20	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	كريشى	GIZA 95	SUPER		
		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		GIZA 98			