

الخواص الطبيعية للأقطان المصرية لموسم 2025-2026

في الفترة من 1/9/2025 إلى 9/7/2026

صفات جودة الألياف																	أصناف القطن المصري	
معمل الـ H.V.I															اللون			
المعمل الكيميائي	معمل الميكرولاب	معمل الشوائب		معمل النعومة والنضج (الميكرومات)		معمل الغزل		درجة الأصفرار		درجة الانعكاس	Fiber Mechanical Properties		Fiber Length Parameters					
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 الانعكاس Reflectance Degre (Rd %)	الاستطالة Elongation (%)	المتانة (جم/تكس) Strength (g/tex)	نسبة الشعيرات القصيرة Short Fiber Index (%)	نسبة الانتظامية Uniformity Index (%)	متوسط الطول Upper Half Mean Length (mm)	Micronaire Reading	Giza 7 * Giza 28	أبيض	*** Extra Giza 45	
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	
		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	كريمي	*** 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	أبيض	*** 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		Super Giza 94	
		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	152	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	
		4.4	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	