



نتائج إختبار الصفات الطبيعية للقطن الأبلند المنزوع
في شرق العينات
Lima - Edessa
العينات مسحوبة عن طريق المحالج
From 1/9/2023 to 6/6/2024

Edessa Cotton			Lima Cotton			Varities	الجهاز المستخدم
معامل الاختلاف	المدى	المتوسط	معامل الاختلاف	المدى	المتوسط	physical Properties	
6.64	3.67-4.64	4.14	8.02	3.82-5.39	4.63	Micronaire Reading قراءة الميكرونير	H · V · I
3.05	25.7-28.40	26.98	3.72	25.85-30.54	28.52	Upper Half Mean Length متوسط طول النصف العلوي (مم)	
1.1	80.80-84.30	82.3	1.4	80.9-85.9	83.4	Uniformity Index (%) نسبة الإنتظام (%)	
6.0	7.80-9.40	8.5	8.9	6.6-9.9	7.8	Short Fiber Index (%) نسبة الشعيرات القصيرة (%)	
8.4	26.0-33.70	28.2	5.8	27.0-32.8	30.7	Strength (gm/tex) المتانة (جم/ تكس)	
3.9	62.30-70.10	67.1	3.5	66.0-76.7	71.7	Reflectance degree Rd درجة الإنعكاس	
5.7	8.0-9.8	9.1	4.9	7.4-9.6	8.5	Yellowness degree +b درجة الإصفرار	
-----	-----	118	-----	-----	132	SCI ثابت الغزل	
---	----	-----	3.9	70-83	75	Maturity (%) النسبة المئوية للنضج (%)	الميكرومات
---	----	-----	1.9	178-195	185	Hair weight (millitex) النعومة الوزنية (ملليتكس)	
----	4.3-11.8	8.5	----	3.2-12.0	5.2	Trash (%) نسبة الشوائب (%)	شيرلي
----	111-193	150	----	72-152	113	Neps count/gram عدد العقد/ جرام	نبس
10			28			عدد العينات المختبرة لجهاز H.V.I	