



نتائج اختبار الصفات الطبيعية للقطن الأبلند المنزوع  
في شرق العوينات  
Lima - Edessa  
العينات مسحوبة عن طريق المحالج  
From 1/9/2023 to 31/5/2024

الهيئة العامة للتحكيم وإختبارات القطن  
الإدارة العامة لتنظيم المعلومات والتحول الرقمي

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	25.7-2.40	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	26-33.70	28.2	5.8	27.0-34.7	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	9.80-8.0	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)	
----	-----	-----	----	3.2-4.8	4.0	Trash (%) نسبة الشوائب (%)	شيرلي
----	-----	-----	----	72-152	107	Neps count/gram عدد العقد/جرام	نبس
10			28			عدد العينات المختبرة لجهاز H.V.I	