



نتائج إختبار الصفات الطبيعية للقطن الأبلند المنزوع
في شرق العوينات
Lima - Edessa
العينات مسحوبة عن طريق المحالج
From 1/9/2023 to 4/7/2024

الهيئة العامة للتحكيم وإختبارات القطن
الإدارة العامة لنظم 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	25.7-28.40	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	
9.0	56-71	63	6.5	58-83	73	Maturity (%)	النسبة المئوية للنضج (%)	
3.3	164-180	173	2.6	170-195	183	Hair weight (millitex)	النعومة الوزنية (مللتكس)	
----	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		