



الهيئة العامة للتحكيم وإختبارات القطن  
الإدارة العامة لنظم المعلومات والتحول الرقمي

نتائج إختبار الصفات الطبيعية للقطن الأبلند المنزوع  
في شرق العينات  
Lima - Edessa  
العينات مسحوبة عن طريق المحالج  
From 1/9/2023 to 15/8/2024

Edessa Cotton			Lima Cotton			Varities	العهاز المستخدم
معامل الاختلاف	المدى	المتوسط	معامل الاختلاف	المدى	المتوسط		
6.64	3.67-4.64	4.14	8.02	3.82-5.39	4.63	Micronaire Reading	قراءة الميكرونيير
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 (ملليتكس)
----	4.3-11.8	8.5	----	3.2-12.0	5.2	Trash (%)	نسبة الشوائب (%)
----	111-193	150	----	72-152	113	Neps count/gram	عدد العقد/جرام
10			28			عدد العينات المختبرة لجهاز H.V.I	

المدير العام  
محمد عبد الحفيظ