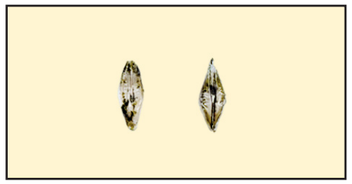
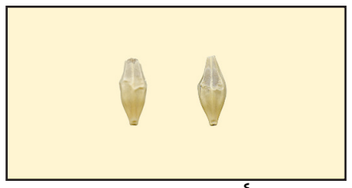
United States Department of Agriculture

مواصفات الحبوب الأمريكية

مواصفات رتب الشعير	الحد الأدنى		الحدود القصوى				
	الوزن النوعي للبوشل (رطل)	الشعير السليم (%)	الحبوب التالفة (%)	الحبوب التالفة بالحرارة (%)	المواد الغريبة (%)	الحبوب المكسورة (%)	الشعير الرفيع (%)
U.S. No. 1	47.0	97.0	2.0	0.2	1.0	4.0	10.0
U.S. No. 2	45.0	94.0	4.0	0.3	2.0	8.0	15.0
U.S. No. 3	43.0	90.0	6.0	0.5	3.0	12.0	25.0
U.S. No. 4	40.0	85.0	8.0	1.0	4.0	18.0	35.0
U.S. No. 5	36.0	75.0	10.0	3.0	5.0	28.0	75.0

تلف بالبلايت


تلف بالفطر


أصابه بالصقيع

تلف بالصقيع

تلف الجنين

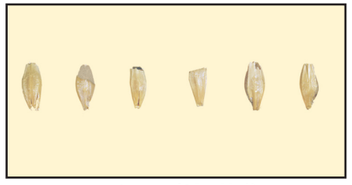
أصابه بالحرارة

تلف بالحرارة

تلف بالحشرات

أصابه بالفطر

تلف بالإنبات


منزوعة الغلاف/ مكسورة

ست صفوف / صفين

Arabic August 2012

United States Department of Agriculture

مواصفات الحبوب الأمريكية

مواصفات رتب الذرة	الحد الأدنى للوزن النوعي للبوشل (رطل)	الحدود القصوى		
		الحبوب التالفة		
		التلف الحراري (كجزيء من التلف الكلي)	الكلي (نسبه مئوية)	الذرة المكسورة والمواد الغريبة (نسبه مئوية)
U.S. No. 1	56.0	0.1	3.0	2.0
U.S. No. 2	54.0	0.2	5.0	3.0
U.S. No. 3	52.0	0.5	7.0	4.0
U.S. No. 4	49.0	1.0	10.0	5.0
U.S. No. 5	46.0	3.0	15.0	7.0

تلف بالفطر الأزرق

الريشة الارجوانيه (ليس تلف)

فطر سطحي (بلايت)

تلف تعفن الكوالح

تلف بالفطر السطحي

تلف فطري

قاذورات (ليس تلف)

تلف حراري (في المجفف)

تلف حراري (ذره صفراء)

تلف الجنين

تلف بالإنبات

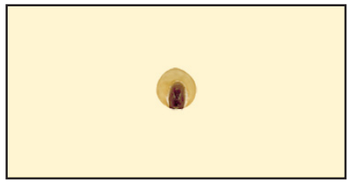
تلف بالحشرات

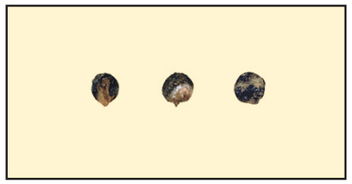
Arabic August 2012

United States Department of Agriculture

مواصفات الحبوب الأمريكية

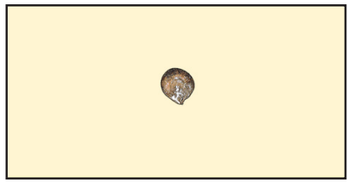
مواصفات رتب السورجم	الحد الأدنى للوزن النوعي للبوشل (رطل)	الحدود القصوى			
		الحبوب التالفة		الحبوب المكسورة والمواد الغريبة	
		الحرارة (مئوية)	الكلي (نسبه مئوية)	المواد الغريبة (جزء من الكل)	الكلي (نسبه مئوية)
U.S. No. 1	57.0	0.2	2.0	1.0	3.0
U.S. No. 2	55.0	0.5	5.0	2.0	6.0
U.S. No. 3	53.0	1.0	10.0	3.0	8.0
U.S. No. 4	51.0	3.0	15.0	4.0	10.0


تلف الجنين (تبيض اللون)


تلف بالتربة والمناخ

تلف بالحرارة

تلف بالحشرات


تلف بالفطر (سطحي)

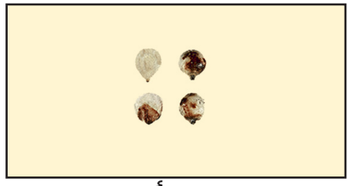
تلف بالفطر (داخلي)

تلف بالإنبات

انشقاق الجنين (ليس تلف)

المتبقع الأرجواني

سورجم به تانينات


سورجم أبيض

ليست حبوب سورجم

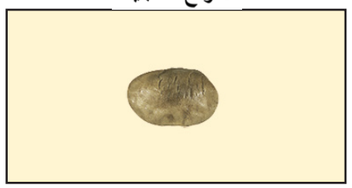
Arabic August 2012

USDA United States Department of Agriculture

مواصفات الحبوب الأمريكية

مواصفات رتب	الحدود القصوى				
	الحبوب التالفة		المواد الغريبة (%)	الحبوب المكسورة (%)	الأنواع المتباينة (%)
	التلف الحراري (كجزيء من التلف الكلي)	الكلي (نسبه مئوية)			
U.S. No. 1	0.2	2.0	1.0	10.0	1.0
U.S. No. 2	0.5	3.0	2.0	20.0	2.0
U.S. No. 3	1.0	5.0	3.0	30.0	5.0
U.S. No. 4	3.0	8.0	5.0	40.0	10.0

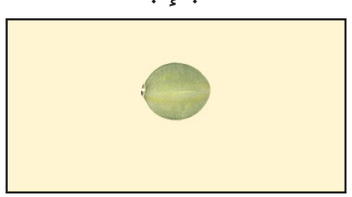
الأنواع المتباينة



تلف بالتربة والمناخ

تلف فقدان اللون

تلف بالإنبات



تلف خضراء غير ناضجة

تلف بالصقيع

تلف بالحشرات

تلف بالحشرات

تلف بالفطر

تلف بالفطر

تلف بالحرارة

تلف أصابه بالحرارة

Arabic August 2012

United States Department of Agriculture

مواصفات الحبوب الأمريكية

متطلبات الرتبة للقمح	الحد الأدنى للوزن النوعى بالهكتوليتر		الحدود القصوى						
	القمح الربيعى الأحمر الصلب أو القمح الصولجانى	جميع الأنواع و الأقسام الفرعية الأخرى	الحبوب التالفة		المواد الغريبة	الحبوب الضامرة و المكسورة	العيوب	قمح الأنواع الأخرى	
الرتبة	كيلوجرام/هيكتوليتر	كيلوجرام/هيكتوليتر	حبوب تالفة حراريا %	إجمالى %	%	%	%	الأنواع المتباينة %	إجمالى %
أمريكى رتبة ١	٧٦,٤	٧٨,٢	٠,٢	٢,٠	٠,٤	٣,٠	٣,٠	١,٠	٣,٠
أمريكى رتبة ٢	٧٥,١	٧٥,٦	٠,٢	٤,٠	٠,٧	٥,٠	٥,٠	٢,٠	٥,٠
أمريكى رتبة ٣	٧٢,٥	٧٣,٠	٠,٥	٧,٠	١,٣	٨,٠	٨,٠	٣,٠	١٠,٠
أمريكى رتبة ٤	٦٩,٩	٧٠,٤	١,٠	١٠,٠	٣,٠	١٢,٠	١٢,٠	١٠,٠	١٠,٠
أمريكى رتبة ٥	٦٦,٠	٦٦,٥	٣,٠	١٥,٠	٥,٠	٢٠,٠	٢٠,٠	١٠,٠	١٠,٠

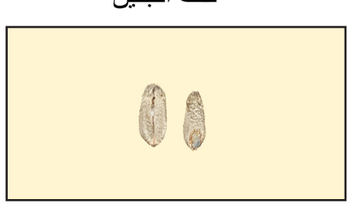
فطر الطرف الأسود

تلف فقدان اللون

التلف بالصقيع (بثرات)

التلف بالصقيع (رقائق)

تلف الجنين



عفن فطرى

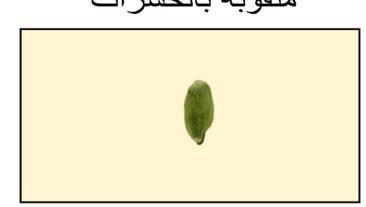
التلف الحرارى (خلاف الديوروم)

التلف الحرارى (الديوروم)

التلف بالإنبات

قضمة حشرة (ليست تلفا)

مثقوبة بالحشرات



خضراء غير ناضجة

Arabic August 2012