

ÇEKİRDEKSİZ KURU ÜZÜM ÜRÜNÜNE (HAMMADDE) İLİŞKİN LİSANSLI DEPOLARDA UYGULANACAK KALİTE KRİTERLERİ VE SINIFLANDIRMASI

TİP	RENKLER			
	1.	2.	3.	4.
7	5	15	65	15
7.5	13	23	53	11
8	20	30	40	10
8.5	30	37	27	6
9	40	44	14	2
9.5	48	41	10	1
10	56	38	6	0
10.5	63	34	3	0
11	70	30	0	0

TİP NO	TİPLER İÇİN ÇARPIM DEĞERİ			
	1.	2.	3.	4.
7	0	5	10	15
7.5	0	5	10	15
8	0	5	10	15
8.5	0	5	10	15
9	0	5	15	20
9.5	0	5	15	20
10	1	5	15	30
10.5	1	5	15	30
11	1	5	15	30

	TİPLERİN (RENKLERİN) PUANLAMASI								
	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11
+5	903	770	665	518	447	357	319	264	209
+4	912	778	672	524	451	360	323	267	211
+3	922	786	679	529	456	364	326	270	213
+2	931	794	686	534	461	368	329	272	216
+1	941	802	693	540	465	371	333	275	218
std	950	810	700	545	470	375	336	278	220
-1	960	818	707	550	475	379	339	281	222
-2	969	826	714	556	479	383	343	284	224
-3	979	835	721	562	484	386	346	286	227
-4	988	843	728	567	489	390	349	289	229
-5	998	851	735	573	494	394	353	292	231

- 1.Renk: Açık sarı ve buna yakın renkteki taneleri,
2.Renk: Açık kahverengi ile bunlara yakın renkteki taneleri,
3.Renk: Koyu kahverengi ve buna yakın renkteki taneleri,
4.Renk: Siyah renkli taneleri

Gelişmemiş Tane	Çekirdeksiz Üzümde Çekirdeklenme Sayıca (Adet/100 g)	Çöp (Salkım Sapı) Ağırlıkça (%) (Numune 1 Kg olmalıdır)	Küflü Tane Ağırlıkça (g/100 g)	Özürü Tane Ağırlıkça (g/100 g)	Rutubet (Nem) %	Tane Adedi (Adet/100 g)	Şekerlenmiş Tane				Yabancı Madde		*Toplam tolerans ağırlıkça %9'u geçemez.
							Birinci Yıl Ürünü (1-12 ay)		İkinci Yıl Ürünü (12-24 ay)		Taş Ağırlıkça (g/100 g)	Plastik, Metal vd. Ağırlıkça (g/100 g)	
							Ağırlıkça (g/100 g)	Ağırlıkça (g/100 g)	Ağırlıkça (g/100 g)	Ağırlıkça (g/100 g)			
3	2	0,5	2	1	13	Küçük 351 ve üstü	Giriş 2	Çıkış 4	Giriş 4	Çıkış 6	0.1	0.1	

*Tane adedi ve rutubet (nem), toplam tolerans hesabında dikkate alınmaz.

NOT 1- Kuru üzümler yabancı tat veya koku içermeyecek, aşırı tozlu olmayacaktır.

NOT 2- Ürün tiplmesi yeterli ışık alan (tercihen yönü kuzeye bakan) odada ve beyaz zeminde yapılır.

NOT 3- Bandırmasız kuru üzümde renk kriteri aranmaz. Bu tip üzümlerde nem değeri şiş (pamuk nem ölçer) yöntemi ile ölçüldüğünde max %10 olmalıdır.

NOT 4- Numune; bu sınıflandırma tablosunun ekinde yer alan numune alma usul ve esaslarına göre alınır.

NOT 5- Kuru üzümlerin nem tayini ŞİŞ (pamuk nem ölçer), Vakumlu Etüv veya DFA yöntemlerine göre yapılır.

NOT 6- Yapılan puanlama işlemi sonucunda kuru üzümün değeri puanlama tablosunda +/- 5 aralığında bulunmayan bir değer çıkarsa, söz konusu ürün; “+” puan değerinde ise bir üst tip (renk), “-“ puan değerinde ise bir alt tip (renk) olarak değerlendirilir.

Bu standartta geçen;

TAT VE KOKU; Kuru üzümün kendine has doğal tat ve kokusunun dışında, gazyağı, mazot, zift, naftalin, küf, deterjan, uygun olmayan bandırma yağı ve benzeri maddelerin kullanılmasından kaynaklanan kokulara sahip olmasıdır.

TOZLU: Sergide aşırı derecede toza bulanmış kuru üzümlerdir.

RENK:

1) Bandırmalı Kuru Üzümde Renk Kriterleri: Kuru Üzüm kalitesinin değerlendirilmesinde 4 ana renk esas alınır;

- 1.Renk; Açık sarı ve buna yakın renkteki taneleri,
 - 2.Renk; Açık kahverengi ile bunlara yakın renkteki taneleri,
 - 3.Renk; Koyu kahverengi ve buna yakın renkteki taneleri
 - 4.Renk; Siyah renkli taneleri,
- kapsar.

Kuru üzüm tiplerinin (100) g. daki renk durumuna göre değerlendirilmesi, ilgili ürün yılı özellikleri de göz önünde bulundurularak, yukarıda yer alan tabloya göre yapılır.

2) Bandırmasız Kuru Üzümde Renk Kriterleri: Bandırmasız kuru üzümün renk açısından değerlendirilmesinde, rengin siyaha dönük koyu kahverengi olması esas alınır.

Bandırmasız üzümler, bandırılmış koyu renkli üzümler ile kesinlikle karıştırılmamalı ve içinde açık renkli üzüm tanesi olmamalıdır.

GELİSMEMİŞ TANE: Gelişmesini tam olarak tamamlayamamış, et kısmı hemen hemen hiç bulunmayan, sert kuru taneli kuru üzümlerdir.

CEKİRDEKSİZ ÜZÜMDE CEKİRDEKLENME: Çekirdeksiz üzüm bünyesinde oluşan doğal iplikli yapıdaki çekirdek taslağının, değişik sebeplerle (stenospermokarpi) çekirdek halini alması ile oluşan kuru üzümlerdir.

CÖP (Salkım sapı): İçerisinde salkımın ana sapı ya da yan dallarının parçaları olan kuru üzümlerdir.

KÜFLÜ TANE: Üzümün gerek asmada, gerekse kuruması safhasında çeşitli nedenlerden dolayı tane üzerinde küfün belirgin bir şekilde görüldüğü özürlü taneli kuru üzümlerdir.

ÖZÜRLÜ TANE: Gözle görülebilen güneş yanığı, mekanik yaralanma ve böcek yeniği olan kuru üzümlerdir. Ürünün ticari değerini düşürecek nitelikte özürlü taneli kuru üzümlerdir.

TANE ADEDİ: Gelişimini tamamlamış düzgün, etli ve çapları (7) mm ve daha fazla olan kuru üzümlerden oluşur.

SEKERLENMİŞ TANE: Tane yapısı üzerinde şeker kristalleri oluşmuş kuru üzümlerdir.

YABANCI MADDE TAŞ: Çekirdeksiz kuru üzüm içerisine karışmış taş parçalarıdır.

YABANCI MADDE PLASTİK/METAL VB: Çekirdeksiz kuru üzümün içerisinde bulunan, plastik, metal ve çuval parçaları gibi benzeri maddelerdir.

ESKİ MAHSÜL: Bir önceki sezonda elde edilmiş ve yapısı bozularak bünyesinde şeker kristalleri oluşmuş kuru üzümlerdir.

PUAN HESAPLAMA ÖRNEKLERİ

Örnek 1: (Tip 9 Numara İçin)

	Renk	Renk Grubu	Çarpım Değeri	Puan
1.	Renk: Açık sarı ve buna yakın renkteki taneleri,	40 g X	0 =	0
2.	Renk: Açık kahverengi ile bunlara yakın renkteki taneleri,	44 g X	5 =	220
3.	Renk: Koyu kahverengi ve buna yakın renkteki taneleri	14 g X	15 =	210
4.	Renk: Siyah renkli taneleri,	2 g X	20 =	40
Toplam Puan				470

Netice ; % Std. Tip 9 Numara

Örnek 2: (Tip 9 numarada +/- %5 tolerans içinde)

	Renk	Renk Grubu	Çarpım Değeri	Puan
1.	Renk: Açık sarı ve buna yakın renkteki taneleri,	38 g X	0 =	0
2.	Renk: Açık kahverengi ile bunlara yakın renkteki taneleri,	46 g X	5 =	230
3.	Renk: Koyu kahverengi ve buna yakın renkteki taneleri	14 g X	15 =	210
4.	Renk: Siyah renkli taneleri,	2 g X	20 =	40
Toplam Puan				480

Netice; % -2 / Tip No 9 Numara

TİPLERİN (RENKLERİN) PUANLAMASI									
%	7	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11
+5	903	770	665	518	447	357	319	264	209
+4	912	778	672	524	451	360	323	267	211
+3	922	786	679	529	456	364	326	270	213
+2	931	794	686	534	461	368	329	272	216
+1	941	802	693	540	465	371	333	275	218
Std	950	810	700	545	470	375	336	278	220
-1	960	818	707	550	475	379	339	281	222
-2	969	826	714	556	479	383	343	284	224
-3	979	835	721	562	484	386	346	286	227
-4	988	843	728	567	489	390	349	289	229
-5	998	851	735	573	494	394	353	292	231