

Constance
(*Solanum tuberosum* L.)

ÇEŞİT ÖZELLİK BELGESİ
VARIETY DESCRIPTION

1.	Teknik incelemeyi yapan yetkili kuruluş <i>Testing authority</i>	:	Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü-Ankara
2.	Raporu isteyen yetkili kuruluş <i>Requesting authority</i>	:	-
3.	Çeşidin denemelerdeki adı (kod numarası) <i>Variety name or code in technical examination</i>	:	Champion
4.	Başvuru sahibinin adı ve adresi <i>Applicant (name and adress)</i>	:	Ar Tarım Tohumculuk Tic.A.Ş- İzmir
5.	İslahçı kişi/kuruluş adı ve adresi <i>Breeder (name and adress)</i>	:	JL Spijkman-JM Spijkman Vergeer - Hollanda
6.	Botanik adı <i>Botanical name of taxon</i>	:	<i>Solanum tuberosum</i> L.
7.	Tür adı <i>Common name of taxon</i>	:	Patates Potato
8.	Çeşit adı <i>Variety denomination</i>	:	Constance
9.	UPOV özellik belgesinin tarih ve sayısı <i>Date and document number of UPOV test guidelines</i>	:	TG/23/6, 31.03. 2004
10.	Test zamanı <i>Period of testing</i>	:	2013-2014
11.	Test sonuçlarının verildiği yer ve tarihi <i>Date and place of issue of document</i>	:	Ankara-2014

12	Gözlemlenen özellikler <i>Observations</i>
----	---

UPOV	Karakterler (Characteristics)	Notlar Note	Açıklama States of expression
1.	Işık sürgünü: büyüklüğü	<i>Lightsprout: size</i>	5 Orta medium
2. (*)	Işık sürgünü: şekli	<i>Lightsprout: shape</i>	5 dar silindirik narrow cylindrical
3. (*)	Işık sürgünü: tabandaki antosyanin renklenmesinin yoğunluğu	<i>Lightsprout: intensity of anthocyanin coloration of base</i>	5 Orta medium
4. (*)	Işık sürgünü: tabandaki antosyanin renklenmesinin mavi oranı	<i>Lightsprout: proportion of blue in anthocyanin coloration of base</i>	1 Yok veya çok az absent or very low
5. (*)	Işık sürgünü: tabandaki tüylülük	<i>Lightsprout: pubescence of base</i>	3 Zayıf weak
6.	Işık sürgünü: tabana oranla ucun büyüklüğü	<i>Lightsprout: size of tip in relation to base</i>	3 Küçük small
7.	Işık sürgünü: uç görünümü	<i>Lightsprout: habit of tip</i>	3 Orta medium
8.	Işık sürgünü: uçta antosyanin renklenmesi	<i>Lightsprout: anthocyanin coloration of tip</i>	1 Yok veya çok az absent or very weak
9.	Işık sürgünü: ucundaki tüylülük	<i>Lightsprout: pubescence of tip</i>	1 Yok veya çok az absent or very weak
10. (*)	Işık sürgünü: kök ucu sayısı	<i>Lightsprout: number of root tips</i>	5 Orta medium

Constance
(*Solanum tuberosum* L.)

UPOV	Karakterler (Characteristics)		Notlar Note	Açıklama States of expression
11.	Işık sürgünü: yan sürgünlerin uzunluğu	<i>Lightsprout: length of lateral shoots</i>	3	Kısa short
12.	Bitki: yaprakların yapısı	<i>Plant: foliage structure</i>	2	ara tipi intermediate type
13. (*)	Bitki: büyüme şekli	<i>Plant: growth habit</i>	5	Yarı dik semi-upright
14. (*)	Sap: Antosiyanın renklenmesi	<i>Stem: anthocyanin coloration</i>	1	Yok veya çok az absent or very weak
15.	Yaprak: anahat büyüklüğü	<i>Leaf: outline size</i>	3	küçük small
16.	Yaprak: açıklık	<i>Leaf: openness</i>	5	açık open
17.	Yaprak: ikincil yaprakların varlığı	<i>Leaf: presence of secondary leaflets</i>	5	Orta medium
18.	Yaprak: yeşil renk	<i>Leaf: green color</i>	5	Orta medium
19.	Yaprak: üst yüzeydeki orta damarda antosiyanın renklenmesi	<i>Leaf: anthocyanin coloration on midrib of upper side</i>	1	Yok veya çok az absent or very weak
20.	İkinci çift yan yaprakçıklar: büyüklük	<i>Second pair of lateral leaflets: size</i>	7	büyük large
21.	İkinci çift yan yaprakçıklar: enin boya oranı	<i>Second pair of lateral leaflets: width in relation to length</i>	5	Orta medium
22.	Uç ve yan yaprakçıklar: birleşme sıklığı	<i>Terminal and lateral leaflets: frequency of coalescence</i>	1	Yok veya çok seyrek absent or very low
23.	Yaprakçık: kenar dalgalılığı	<i>Leaflet: waviness of margin</i>	3	Az weak
24.	Yaprakçık: damarların derinliği	<i>Leaflet: depth of veins</i>	3	yüzeysel shallow
25.	Yaprakçık: üst yüzey parlaklık	<i>Leaflet: glossiness of the upperside</i>	5	Orta medium
26.	Yaprakçık: apikal rozette yaprak ayası tüylülüğü	<i>Leaflet: pubescence of blade at apical rosette</i>	9	Var present
27.	Çiçek tomurcuğu: antosiyanın renklenmesi	<i>Flower bud: anthocyanin coloration</i>	1	Yok veya çok düşük absent or very weak
28.	Bitki: Boyu	<i>Plant: height</i>	7	uzun tall
29. (*)	Bitki: çiçek sıklığı	<i>Plant: frequency of flowers</i>	7	sık high
30.	Çiçek salkımı: büyüklüğü	<i>Inflorescence: size</i>	7	büyük large
31.	Çiçek salkımı: sapta antosiyanın renklenmesi	<i>Inflorescence: anthocyanin coloration on peduncle</i>	1	Yok veya çok düşük absent or very weak

SURET



Constance
(*Solanum tuberosum* L.)

UPOV	Karakterler (Characteristics)		Notlar Note	Açıklama States of expression
32.	Çiçek taç yaprağı: büyüklüğü	Flower corolla: size	7	Büyük large
33. (*)	Çiçek taç yaprağı: iç kısımdaki antosyanin renklenmesinin yoğunluğu	Flower corolla: intensity of anthocyanin coloration on inner side	1	yok veya çok düşük absent or very weak
34. (*)	Çiçek taç yaprağı: İç kısımdaki antosyanin renklenmesinin mavi oranı	Flower corolla: proportion of blue in anthocyanin coloration on inner side	1	Yok veya çok az absent or low
35. (*)	Çiçek taç yaprağı: iç kısımdaki antosyanin renklenmesinin yayılması	Flower corolla: extent of anthocyanin coloration on inner side	1	Yok veya çok küçük absent or very small
36. (*)	Bitki: olgunlaşma zamanı	Plant: time of maturity	7	Geçici late
37. (*)	Yumru: şekli	Tuber: shape	3	Oval oval
38.	Yumru: göz derinliği	Tuber: depth of eyes	3	Yüzeysel shallow
39. (*)	Yumru: kabuk rengi	Tuber: color of skin	2	Sarı yellow
40. (*)	Yumru: göz taban rengi	Tuber: color of base of eye	2	Sarı yellow
41. (*)	Yumru: et rengi	Tuber: color of flesh	4	Sarı yellow
42.	<u>Yalnız açık bej ve sarı kabuklu çeşitler için: Yumru: kabuğun antosyanin renklenmesinin ışıktan etkilenmesi</u>	<u>Light beige and yellow skinned varieties only:</u> Tuber: anthocyanin coloration of skin in reaction to light	3	az weak

(*) Çeşit özellik belgesinde mutlaka belirtmeli ve her yetiştirme döneminde belirlenmelidir.
Characteristics that should be used on all varieties in every growing period over which examinations are made and always be included in the variety description.

13. Benzer çeşitler ve bu çeşitlerden farklılıkları
Similar varieties and differences from these varieties

Benzer çeşidin adı Denomination of similar variety	Benzer çeşitten farklı karakterleri(**) Characteristics in which similar variety is different	Benzer çeşitte karakterin görünümü State of expression of similar variety	Aday çeşitte karakterin görünümü State of expression of candidate variety
---	---	---	---

** Benzer çeşitler yazıldığı takdirde; bu çeşitlerden farklılıklarını gösteriniz.
(In the case of identical state of expressions of both varieties, please indicate the size of difference)


Mücahit KOMSER
Patates Proje Sorumlusu
(Potato DUS Expert)


Adem TEMUR
Patates Proje Sorumlusu
(Potato DUS Expert)


Mehmet SAHİN
Müdür V.
(Acting Director)