

Çeşit Tanımı

1. Raporu veren yetkilinin referans numarası: ARD2311
2. Talep eden yetkilinin referans numarası: 2020/0554
3. İslahçının referansı: VO 07-0289
4. Başvuran : F.J. Vos, DRONTEN,
HOLLANDA
-
5. Taksonun botanik ismi: Solanum tuberosum L.
6. Taksonun yaygın adı: Patates
7. Çeşit ismi: Lugano
8. Talimatnamenin Protocol tarih ve belge no'su : TP/23/3 – 15-03-2017
9. Ulusal Talimatnamenin tarih ve belge no'su :
10. Denemeyi yapan yetkili: Naktuinbouw, HOLLANDA
11. Deneme istasyonu ve yeri: NAK Proef-en Controlebedrijf,
TOLLEBEEK, HOLLANDA
12. Deneme süresi: 2017-2018
13. Belgenin hazırlandığı yer ve tarih: 18-12-2018, ROELOFARENDVSVEEN,
HOLLANDA

14. Grup :

CPVO

No	Ayirt Edici Özellikler	Açıklamalar	Not	Açıklamalar
4	Işık Sürgünü : Tabanın	Yok veya düşük	1	
27	Çiçek Taç Yaprak : İç kısımdaki antosiyen yoğunluğu	Yok veya çok zayıf	1	
28	Çiçek taç yaprak : İç kısımdaki antosiyanda mavinin oranı	Uygulanamaz	-	

31	Bitki : Olgunlaşma süresi	Ortadan geçe doğru	6
34	Yumru : Kabuk rengi	Sarı	2

15. Ayırt Edici Özellikler protokol talimatları içerisinde yer alır.

CPVO No	Ayırt Edici Özellikler	Açıklamalar	Not	Açıklamalar
1	Işık Sürgünü : Boy	Ortadan Genişe doğru	6	
2	Işık Sürgünü : Tabanın Şekli	Oval	2	
3	Işık Sürgünü : Tabanının antosiyan rengi	Ortadan güçlüye doğru	6	
4	Işık Sürgünü : Tabanın antosiyan rengindeki maviliğin oranı	Yok veya düşük	1	
5	Işık Sürgünü : Tabanın tüylülüğü	Ortadan güçlüye doğru	6	
6	Işık Sürgünü : Uç büyüklüğünün tabanı ile ilişkisi	Orta	5	
7	Işık Sürgünü : Uç şekli	Ortadan açığa doğru	4	
8	Işık Sürgünü : Uçtaki antosiyan rengi yoğunluğu	Zayıftan ortaya doğru	4	
9	Işık Sürgünü : Uçun tüylülüğü	Ortadan güçlüye doğru	6	
10	Işık Sürgünü : Kök ucu sayısı	Ortadan çoğa doğru	6	
11	Işık Sürgünü: Yan sürgün uzunluğu	Kısa	3	
12	Bitki : Yaprak yapısı	Orta tip	2	
13	Bitki : Büyüme şekli	Yarı Dik	5	
14	Sap : Antosiyan renklenmesi	Zayıftan ortaya doğru	4	

15	Yaprak : Taslak boyutu	Geniş	7
16	Yaprak : Açıklık	Kapalıdan ortaya doğru	2
17	Yaprak : Sekonder yaprakçığın varlığı	Güçlü	7
18	Yaprak : Yeşil renk	Ortadan koyuya doğru	6
19	Yaprak : Üst taraftaki orta damarın antosiyen renkliliği	Yok veya çok zayıf	1
20	Yan yaprakçıkların ikinci çifti : Uzunlukla bağlantılı genişlik	Orta	5
21	Son ve yan yaprakçıklar : Toplanma sıklığı	Düşük	2
22	Çiçek tomurcuğu :Antosiyenin rengi	Orta	5
23	Bitki : Çiçeklenme sıklığı	Yüksekten çok yükseğe doğru	8
24	Çiçek Salkımı : Büyüklük	Geniş	7
25	Çiçek Salkımı : Sapın antosiyen rengi	Zayıftan ortaya doğru	4
26	Çiçek Taç Yaprak : Büyüklük	Ortadan genişe doğru	6
27	Çiçek Taç Yaprak : İç kısımdaki antosiyen yoğunluğu	Yok veya çok zayıf	1
28	Çiçek taç yaprak : İç kısımdaki antosiyen mavinin oranı	Uygulanamaz	-
29	Çiçek taç yaprak : İç kısımdaki antosiyen uzantısı	Uygulanamaz	-
30	Bitki : Yükseklik	Uzun	4
31	Bitki : Olgunlaşma süresi	Ortadan geçe doğru	6
32	Yumru : Şekil	Uzun Oval	4

33	Yumru : Göz derinliği	Orta	5
34	Yumru : Kabuk rengi	Sarı	2
35	Yumru : Kabuk pürüzsüzlüğü	Pürüzsüz	1
36	Yumru : Göz taban rengi	Sarı	2
37	Yumru : Et rengi	Orta Sarı	4

16 Bu çeşitlere bağlı olarak benzer çeşitler ve farklılıkları

Benzer çeşitlerin adları	Benzer çeşitlerden farklılıkları	Benzer çeşitlerin açıklamaları	Aday çeşidin açıklamaları
Janke	Yaprak : Taslak boyutu	5-Orta	7- Geniş
Janke	Işık Sürgünü : Uç şekli	1-Kapalı	4- Ortadan açığa doğru
Janke	Işık Sürgünü : Uzun tüylülüğü	3-Zayıf	6- Ortadan güçlüye doğru

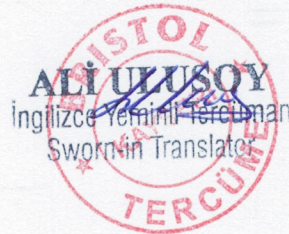
17 İlave bilgi :

a) İlave veri :


b) Açıklamalar :

Tarafıma verilen **İNGİLİZCE** dilindeki belgeyi, **TÜRKÇE** diline doğru ve eksiksiz çevirdiğimi beyan ederim. Kayseri, **01.12.2020**

Bristol Tercüme Merkezi
Yeminli Tercüme Bürosu
Cumhuriyet Mah. Tennuri Cad. Bina 29/1
Tel/Faks: 0352 231 44 56 Melikgazi-Kayseri

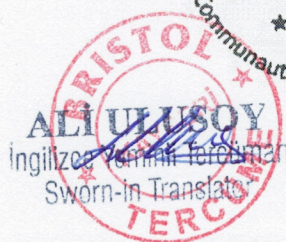


Rasbeschrijving
Variety Description

Raadvoorplantenrassen 

1.	Verwijsnummer rapporterende autoriteit <i>Reference no. reporting authority</i>	ARD2311
2.	Verwijsnummer opdrachtgevende autoriteit <i>Reference number requesting authority</i>	2020/0554
3.	Voorlopige aanduiding <i>Breeder's reference</i>	VO 07-0289
4.	Aanvrager <i>Applicant</i>	F.J. Vos, DRONTEN, NL
<hr/>		
5.	Botanische gewasnaam <i>Botanical name of taxon</i>	Solanum tuberosum L.
6.	Nederlandse gewasnaam <i>Common name of taxon</i>	Aardappel / Potato
7.	Rasbenaming <i>Variety denomination</i>	Lugano
8.	Documentnummer en datum protocol of richtlijn <i>Document number and date of protocol or guideline</i>	TP/23/3 d.d. 15-03-2017
9.	Documentnummer en datum nationale richtlijn <i>Document number and date of national guideline</i>	
10.	Onderzoeksautoriteit <i>Testing authority</i>	Naktuinbouw, NL
11.	Onderzoeksstation en plaats <i>Test station and place</i>	NAK Proef- en Controlebedrijf, TOLLEBEEK, NL
12.	Periode van onderzoek <i>Period of testing</i>	2017, 2018
13.	Datum en plaats uitgifte rapport <i>Date and place of issue of document</i>	18-12-2018, ROELOFARENDSDVEEN, NL
<hr/>		
14.	Groep <i>Group</i>	

CPVO	Kenmerken	Expressie	Klasse	Opmerkingen
CPVO	Characteristics	Expressie	Note	Remarks
4	Lichtkleur: aandeel blauw in anthocyaankleuringsbasis <i>Lightsprout: proportion of blue in anthocyanin colouration of base</i>	ontbrekend of laag <i>absent or low</i>	1	
27	Bloemkroon: intensiteit anthocyaankleuringsbinnenkant <i>Flower corolla: intensity of anthocyanin colouration on inner side</i>	ontbrekend of zeer zwak <i>absent or very weak</i>	1	
28	Bloemkroon: aandeel blauw in anthocyaankleuringsbinnenkant <i>Flower corolla: proportion of blue in anthocyanin colouration on inner side</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	.	
31	Plant: rijptijd <i>Plant: time of maturity</i>	midden tot laat <i>medium to late</i>		
34	Knol: schilkleur <i>Tuber: colour of skin</i>	geel <i>yellow</i>		

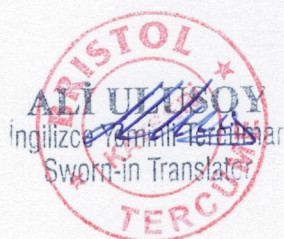


15. Kenmerken uit het protocol of richtlijn
Characteristics included in the protocol or guideline

CPVO CPVO	Kenmerken Characteristics	Expressie States of expression	Klasse Note	Opmerkingen Remarks
1	Lichtkiem: grootte <i>Lightsprout: size</i>	midden tot groot <i>medium to large</i>	6	
2	Lichtkiem: vorm basis <i>Lightsprout: shape of base</i>	eivormig <i>ovoid</i>	2	
3	Lichtkiem: anthocyaankleuring basis <i>Lightsprout: anthocyanin colouration of base</i>	midden tot sterk <i>medium to strong</i>	6	
4	Lichtkiem: aandeel blauw in anthocyaankleuring basis <i>Lightsprout: proportion of blue in anthocyanin colouration of base</i>	ontbrekend of laag <i>absent or low</i>	1	
5	Lichtkiem: beharing basis <i>Lightsprout: pubescence of base</i>	midden tot sterk <i>medium to strong</i>	6	
6	Lichtkiem: grootte eindknop in verhouding tot basis <i>Lightsprout: size of tip in relation to base</i>	midden <i>medium</i>	5	
7	Lichtkiem: habitus eindknop <i>Lightsprout: habit of tip</i>	midden tot open <i>intermediate to open</i>	4	
8	Lichtkiem: anthocyaankleuring eindknop <i>Lightsprout: anthocyanin colouration of tip</i>	zwak tot midden <i>weak to medium</i>	4	
9	Lichtkiem: beharing eindknop <i>Lightsprout: pubescence of tip</i>	midden tot sterk <i>medium to strong</i>	6	
10	Lichtkiem: aantal wortelpuntjes <i>Lightsprout: number of root tips</i>	midden tot veel <i>medium to many</i>	6	
11	Lichtkiem: lengte zijassen <i>Lightsprout: length of lateral shoots</i>	kort <i>short</i>	3	
12	Plant: loof type <i>Plant: foliage structure</i>	tussentype <i>intermediate type</i>	2	
13	Plant: groeiwijze <i>Plant: growth habit</i>	half opgericht <i>semi-upright</i>	5	
14	Stengel: anthocyaankleuring <i>Stem: anthocyanin colouration</i>	zwak tot midden <i>weak to medium</i>	4	
15	Blad: oppervlakte blad (grootste omtrek) <i>Leaf: outline size</i>	groot <i>large</i>	7	
16	Blad: openheid (silhouette) <i>Leaf: openness</i>	gesloten tot midden <i>closed to intermediate</i>	2	
17	Blad: aanwezigheid van tussenblaadjes <i>Leaf: presence of secondary leaflets</i>	sterk <i>strong</i>	7	
18	Blad: groene kleur <i>Leaf: green colour</i>	midden tot donker <i>medium to dark</i>	6	
19	Blad: anthocyaankleuring hoofdnerf bovenzijde <i>Leaf: anthocyanin colouration on midrib of upper side</i>	ontbrekend of zeer zwak <i>absent or very weak</i>	1	
20	Tweede blaadjespaar: breedte t.o.v. lengte <i>Second pair of lateral leaflets: width in relation to length</i>	midden <i>medium</i>		



CPVO CPVO	Kenmerken Characteristics	Expressie States of expression	Klasse Note	Opmerkingen Remarks
21	Topblaadje en eerste blaadjespaar: frequentie van vergroeiing <i>Terminal and lateral leaflets: frequency of coalescence</i>	laag <i>low</i>	2	
22	Bloemknop: anthocyaankleuring <i>Flower bud: anthocyanin colouration</i>	midden <i>medium</i>	5	
23	Plant: bloemfrequentie (aantal) <i>Plant: frequency of inflorescences</i>	hoog tot zeer hoog <i>high to very high</i>	8	
24	Bloeiwijze: grootte <i>Inflorescence: size</i>	groot <i>large</i>	7	
25	Bloeiwijze: anthocyaankleuring bloemsteel <i>Inflorescence: anthocyanin colouration on peduncle</i>	zwak tot midden <i>weak to medium</i>	4	
26	Bloemkroon: grootte <i>Flower corolla: size</i>	midden tot groot <i>medium to large</i>	6	
27	Bloemkroon: intensiteit anthocyaankleuring binnenkant <i>Flower corolla: intensity of anthocyanin colouration on inner side</i>	ontbrekend of zeer zwak <i>absent or very weak</i>	1	
28	Bloemkroon: aandeel blauw in anthocyaankleuring binnenkant <i>Flower corolla: proportion of blue in anthocyanin colouration on inner side</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
29	Bloemkroon: uitspreiding anthocyaankleuring binnenzijde <i>Flower corolla: extent of anthocyanin colouration on inner side</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
30	Plant: hoogte <i>Plant: height</i>	hoog <i>tall</i>	4	
31	Plant: rijptijd <i>Plant: time of maturity</i>	midden tot laat <i>medium to late</i>	6	
32	Knol: vorm <i>Tuber: shape</i>	langovaal <i>long-oval</i>	4	
33	Knol: diepte ogen <i>Tuber: depth of eyes</i>	midden <i>medium</i>	5	
34	Knol: schilkleur <i>Tuber: colour of skin</i>	geel <i>yellow</i>	2	
35	Knol: gladheid huid <i>Tuber: smoothness of skin</i>	glad <i>smooth</i>	1	
36	Knol: kleur oogbasis <i>Tuber: colour of base of eye</i>	geel <i>yellow</i>	2	
37	Knol: vleeskleur <i>Tuber: colour of flesh</i>	middengeel <i>medium yellow</i>	4	



16. Overeenkomstige rassen en verschillen met deze rassen
Similar varieties and differences in relation to those varieties

Naam van overeenkomstige ras <i>Denomination of similar variety</i>	Kenmerken waarin het overeenkomstige ras verschilt <i>Characteristics in which the similar variety is different</i>	Expressie van overeenkomstig ras <i>State of expression of similar variety</i>	Expressie van het kandidaat ras <i>State of expression of candidate variety</i>
Janke	Blad: oppervlakte blad (grootste omtrek) <i>Leaf: outline size</i>	5-midden <i>5-medium</i>	7-groot <i>7-large</i>
Janke	Lichtkiem: habitus eindknop <i>Lightsprout: habit of tip</i>	1-gesloten <i>1-closed</i>	4-midden tot open <i>4-intermediate to open</i>
Janke	Lichtkiem: beharing eindknop <i>Lightsprout: pubescence of tip</i>	3-zwak <i>3-weak</i>	6-midden tot sterk <i>6-medium to strong</i>

17. Extra informatie
Additional information

a) Extra gegevens:
Additional data:

-
-

b) Opmerkingen:
Remarks:

-
-

