

TEL.. : +30 2310799 684, FAX: +30 2310796 343  
e-mail: [varinst@spark.net.gr](mailto:varinst@spark.net.gr), INTERNET : <http://www.varinst.gr>

**ΚΑΡΠΟΥΖΙ / WATERMELON**

a	
b	

 (1)

Προσωρινή ονομασία Provisional name or Breeder's reference	
Τελική Ονομασία Final Denomination	

A.M. File number	
Κωδ. Διατηρητή Maintainer code	

Σημειώστε με X το ανάλογο τετράγωνο / Mark with X the corresponding square

A) Καλλιέργεια υπό κάλυψη  
Cultivation in glasshouse

B) Καλλιέργεια υπαίθρια  
Cultivation in open field

C) Είναι  F1 υβρίδιο  
F1 hybrid

όχι F1 υβρίδιο  
no F1 hybrid

ποικιλία  
variety

Τρόπος δημιουργίας και καταγωγή  
Origin and methods of development used

Ιδιαίτερες συστάσεις  
Special remarks

Αναφέρατε παρόμοιες ποικιλίες με την προς εγγραφή ποικιλία. Σημειώστε τις διαφορές της από αυτές.  
Mention varieties similar to registered variety. Notify the differences from these varieties.

Γνωστές ποικιλίες - Χαρακτηριστικά Similar varieties - Characteristics	Χαρακτηριστικά της νέας ποικιλίας – Διαφορές Characteristics of new variety - Differences

(1) Σημείωση

a : Δηλώνει ότι οι σπόροι προς σπορά της ποικιλίας αυτής είναι δυνατόν να πιστοποιηθούν σαν «βασικοί σπόροι» ή «πιστοποιημένοι σπόροι» ή να ελέγχονται ως τυποποιημένοι σπόροι (άρθρο 3, παράγρ.2α, Οδηγία 55/2002/ΕΚ).

b : Δηλώνει ότι οι σπόροι προς σπορά της ποικιλίας αυτής είναι δυνατόν να ελέγχονται μόνο ως τυποποιημένοι σπόροι (άρθρο 3, παράγρ.2α, Οδηγία 55/2002/ΕΚ).

**ΚΑΡΠΟΥΖΙ**  
**(Citrullus lanatus L.)**

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΟΙΚΙΛΙΑΣ**  
**DESCRIPTION VARIETY**

A.M.:.....

Τεχνικός κανονισμός		ΒΑΘΜΟΣ NOTE
1	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ : Σχήμα της κοτυληδόνας: 1=στενό ελλειπτικό, 2=ελλειπτικό, 3=ευρύ ελλειπτικό SEEDLING: Shape of cotyledon: 1=narrow elliptic, 2=elliptic, 3=broad elliptic	
2	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ : Μέγεθος της κοτυληδόνας: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο SEEDLING: Size of cotyledon: 3=small, 5=medium, 7=large	
3	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ : Πράσινο χρώμα της κοτυληδόνας: 3=ανοιχτό, 5=μέτριο, 7=σκούρο SEEDLING: Intensity of green color of cotyledon: 3=light, 5=medium, 7=large	
4	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ : Κηλίδες στη κοτυληδόνα : 1=απουύσες, 9=παρούσες SEEDLING: Spots on cotyledon: 1=absent, 9=present	
5	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ : Νευρώσεις των κοτυληδόνων: 1=μη βυθισμένες, 9=βυθισμένες SEEDLING: Depression of nerves of cotyledon: 1=absent, 9=present	
6	ΣΠΟΡΟΦΥΤΟ: Μήκος της υποκοτύλης: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο SEEDLING: Length of hypocotyl: 3=short, 5=medium, 7=long	
7	ΦΥΤΟ: Τύπος ανάπτυξης: 1=θαμνώδης, 2=έρπων PLANT: Growth habit: 1=bush, 2=runner	
8	ΦΥΤΟ: Μήκος του κεντρικού βλαστικού άξονα (κατά την ωρίμανση του 1 <sup>ου</sup> καρπού): 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο PLANT: Length of main stem (at time of harvest of first fruit): 3=short, 5=medium, 7=long	
9	ΦΥΤΟ: Ερμαφρόδιτα άνθη: 1=απόντα, 9=παρόντα PLANT: Hermaphrodite flowers: 1=absent, 9=present	
10	ΦΥΤΟ : Αριθμός των γονάτων έως το 1 <sup>ο</sup> γόνατο με θηλυκά άνθη: 3=μικρός, 5=μέσος, 7=μεγάλος PLANT: Number of nodes up to first node with female flowers: 3=low, 5=medium, 7=high	
11	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Μήκος: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο LEAF BLADE: Length: 3=short, 5=medium, 7=long	
12	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Πλάτος: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο LEAF BLADE: Width: 3=narrow, 5=medium, 7=broad	
13	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Αναλογία του μήκους προς το πλάτος: 3=μικρή, 5=μέτρια, 7=μεγάλη LEAF BLADE: Ratio length /width: 3=small, 5=medium, 7=large	
14	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Χρώμα: 1=κιτρινοπράσινο, 2=πράσινο, 3=γκρι-πράσινο LEAF BLADE: Color: 1=yellow green, 2=green, 3=gray green	
15	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ : Διαβάθμιση του χρώματος: 3=ανοιχτό, 5=μέτριο, 7=σκούρο LEAF BLADE: Intensity of color: 3=light, 5=medium, 7=dark	
16	ΦΥΛΛΟ : Βαθμός λόβωσης (πάνω από το 1 <sup>ο</sup> άνθος): 3=μικρός, 5=μέτριος, 7=ισχυρός LEAF: Degree of lobbing (beyond first flower): 3=weak, 5=medium, 7=strong	

**ΚΑΡΠΟΥΖΙ**  
(*Citrullus lanatus* L.)

ENTYΠΟ Νο.2

A.M:.....

Τεχνικός κανονισμός		ΒΑΘΜΟΣ NOTE
17	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Βάθος των εγκοπών της περιφέρειας του φύλλου στον κεντρικό βλαστό σε απόσταση από τη βάση ίση με το 1/3 του μήκους του βλαστού: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο LEAF BLADE: Depth of incisions of margin of leaf of central third plant: 3=shallow, 5=medium, 7=deep	
18	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Φλукταινώδης όψη: 3=ελαφρά, 5=μέτρια, 7=έντονη LEAF BLADE: Blistering: 3=weak, 5=medium, 7=strong	
19	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Κυματισμός της περιφέρειας: 3=ελαφρύς, 5=μέτριος, 7=ισχυρός LEAF BLADE: Undulation of margin: 3=weak, 5=medium, 7=strong	
20	ΕΛΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ: Κηλίδες: 1=απουσίες, 9=παρούσες LEAF BLADE: Flecking: 1=absent, 9=present	
21	ΜΙΣΧΟΣ: Μήκος: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο PETIOLE: Length: 3=short, 5=medium, 7=long	
22	ΑΝΘΟΣ: Μέγεθος του πετάλου του θηλυκού άνθους (τρίτο με έβδομο άνθος): 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο FLOWER: Size of petal of female flower (third to seventh flower): 3=small, 5=medium, 7=large	
23	ΑΝΘΟΣ: Σχήμα της κορυφής του πετάλου του θηλυκού άνθους: 3=οξύ, 5=στρόγγυλο, 7=αμβλύ FLOWER: Shape of apex of petal of female flower: 3=acute, 5=rounded, 7=abttuse	
24	ΩΟΘΗΚΗ: Μέγεθος: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο OVARY: Size: 3=small, 5=medium, 7=large	
25	ΩΟΘΗΚΗ: Χνούδι: 3=λίγο, 5=μέτριο, 7=πολύ OVARY: Pubescence: 3=weak, 5=medium, 7=strong	
26	ΚΑΡΠΟΣ: Βάρος: 1=πολύ μικρό, 2=πολύ μικρό έως μικρό, 3=μικρό, 4=μικρό έως μέτριο, 5=μέτριο, 6=μέτριο έως μεγάλο, 7=μεγάλο, 8=μεγάλο έως πολύ μεγάλο, 9=πολύ μεγάλο FRUIT: Weight: 1=very low, 2=very low to low, 3=low, 4=low to medium, 5=medium, 6=medium to high, 7=high, 8=high to very high, 9=very high	
27	ΚΑΡΠΟΣ: Σχήμα της κατά μήκος τομής: 1=στρόγγυλο, 2=ευρύ ελλειπτικό, 3=ελλειπτικό, 4=κυλινδρικό FRUIT: Shape of longitudinal section: 1=round, 2=broad elliptic, 3=elliptic, 4=cylindrical	
28	ΚΑΡΠΟΣ: Βασικό χρώμα της επιδερμίδας: 1=λευκό, 2=κίτρινο, 3=πράσινο FRUIT: Ground color of skin: 1=white, 2=yellow, 3=green	
29	ΚΑΡΠΟΣ: Διαβάθμιση του πράσινου χρώματος της επιδερμίδας: 1=πολύ ανοιχτό, 2=πολύ ανοιχτό έως ανοιχτό, 3=ανοιχτό, 4=ανοιχτό με μέτριο, 5=μέτριο, 6=μέτριο έως σκούρο, 7=σκούρο, 8=σκούρο έως πολύ σκούρο, 9=πολύ σκούρο FRUIT: Intensity of green color of skin: 1=very light, 2=very light to light, 3=light, 4=light to medium, 5=medium, 6=medium to dark, 7=dark, 8=dark to very dark, 9=very dark	
30	ΚΑΡΠΟΣ: Μήκος του ποδίσκου: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο FRUIT: Length of peduncle: 3=short, 5=medium, 7=long	
31	ΚΑΡΠΟΣ: Μέγεθος της περιοχής πρόσφυσης του ποδίσκου: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο FRUIT: Size of insertion of peduncle: 3=small, 5=medium, 7=large	

**ΚΑΡΠΟΥΖΙ**  
(*Citrullus lanatus* L.)

ΕΝΤΥΠΟ Νο.2

A.M:.....

Τεχνικός κανονισμός		ΒΑΘΜΟΣ NOTE
32	ΚΑΡΠΟΣ: Σχήμα της βάσης: 1=επίπεδο, 2=επίπεδο προς στρογγυλό, 3=στρογγυλο, 4=στρογγυλο προς κωνικό, 5=κωνικό FRUIT: Shape of basal part: 1=flat, 2=flat to rounded, 3=rounded, 4=rounded to conical, 5=conical	
33	ΚΑΡΠΟΣ : Κοιλότητα της βάσης: 3=αβαθής, 5=μέτρια, 7=βαθιά FRUIT: Depression of base: 3=shallow, 5=medium, 7=deep	
34	ΚΑΡΠΟΣ: Σχήμα της κορυφής: 1=επίπεδο, 2=επίπεδο προς στρογγυλό, 3=στρογγυλο, 4=στρογγυλο προς κωνικό, 5=κωνικό FRUIT: Shape of apical part: 1=flat, 2=flat to rounded, 3=rounded, 4=rounded to conical, 5=conical	
35	ΚΑΡΠΟΣ : Κοιλότητα στην κορυφή: 3=αβαθής, 5=μέτρια, 7=βαθιά FRUIT: Depression at apex: 3=shallow, 5=medium, 7=deep	
36	ΚΑΡΠΟΣ : Μέγεθος της ουλής του υπέρου: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο FRUIT: Size of pistil scar: 3=small, 5=medium, 7=large	
37	ΚΑΡΠΟΣ : Αυλακώσεις : 1=απουσες, 2=έως το μέσο από τη βάση, 3=έως το μέσο από τη κορυφή, 4=σε ολόκληρο τον καρπό FRUIT: Grooves: 1=absent, 2=at basal half, 3=at apical half, 4=on whole fruit	
38	ΚΑΡΠΟΣ: Λωρίδες: 1=απουσες, 9=παρούσες FRUIT: Stripes: 1=absent, 9=present	
39	ΚΑΡΠΟΣ: Διαβάθμιση του πράσινου χρώματος των λωρίδων: 1=πολύ ανοιχτό, 3= ανοιχτό, 5=μέτριο, 7=σκούρο, 9=πολύ σκούρο FRUIT: Intensity of green color of stripes: 1=very light, 3=light, 5=medium, 7=dark, 9=very dark	
40	ΚΑΡΠΟΣ: Πλάτος των λωρίδων: 1=πολύ μικρό, 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο, 9=πολύ μεγάλο FRUIT: Width of stripes: 1=very narrow, 3=narrow, 5=medium, 7=broad, 9=very broad	
41	ΚΑΡΠΟΣ : Μαρμαρώδης όψη: 1=απουσα, 9=παρούσα FRUIT: Marbling: 1=absent, 9=present	
42	ΚΑΡΠΟΣ : Ένταση της μαρμαρώδους όψης: 1=πολύ μικρή, 3=μικρή, 5=μέτρια, 7=μεγάλη, 9=πολύ μεγάλη FRUIT: Intensity of marbling: 1=very weak, 3=weak, 5=medium, 7=strong, 9=very strong	
43	ΚΑΡΠΟΣ : Πάχος της εξωτερικής στοιβάδας του περικαρπίου: 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο FRUIT: Thickness of outer layer of pericarp: 3=thin, 5=medium, 7=thick	
44	ΚΑΡΠΟΣ : Κύριο χρώμα της σάρκας: 1=λευκό, 2=κίτρινο, 3=πορτοκαλί, 4=κόκκινο, 5=πορφυρό FRUIT: Main color of flesh: 1=white, 2=yellow, 3=orange, 4=red, 5=purple	
45	ΚΑΡΠΟΣ : Διαβάθμιση του κυρίου χρώματος της σάρκας: 3=ανοιχτό, 5=μέτριο, 7=σκούρο FRUIT: Intensity of main color of flesh: 3=light, 5=medium, 7=dark	
46	ΚΑΡΠΟΣ : Συνεκτικότητα της σάρκας : 3= μικρή, 5=μέτρια 7=μεγάλη FRUIT: Firmness of flesh: 3=soft, 5=medium, 7=firm	
47	ΚΑΡΠΟΣ : Αριθμός των σπόρων: 1=χωρίς σπόρους ή πολύ μικρός, 3=μικρός, 5=μέτριος, 7=μεγάλος, 9=πολύ μεγάλος FRUIT: Number of seeds: 1=absent or very small, 3=small, 5=medium, 7=large, 9=very large	

**ΚΑΡΠΟΥΖΙ**  
(*Citrullus lanatus* L.)

ENTYΠΟ No.2  
A.M:.....

Τεχνικός κανονισμός	
48	<p>ΣΠΟΡΟΣ : Μέγεθος: 1=πολύ μικρό, 3=μικρό, 5=μέτριο, 7=μεγάλο, 9=πολύ μεγάλο SEED: Size: 1=<i>very small</i>, 3=<i>small</i>, 5=<i>medium</i>, 7=<i>large</i>, 9=<i>very large</i></p>
49	<p>ΣΠΟΡΟΣ: Βασικό χρώμα περιβλήματος: 1=λευκό, 2=κρεμ, 3=πράσινο, 4=κόκκινο, 5=κόκκινο καφέ, 6=καφέ, 7=μαύρο SEED: Ground color of testa: 1=<i>white</i>, 2=<i>cream</i>, 3=<i>green</i>, 4=<i>red</i>, 5=<i>red brown</i>, 6=<i>brown</i>, 7=<i>black</i></p>
50	<p>ΣΠΟΡΟΣ: Δευτερεύον χρώμα του περιβλήματος: 1=απόν, 9=παρόν SEED: Secondary color of testa: 1=<i>absent</i>, 9=<i>present</i></p>
51	<p>ΣΠΟΡΟΣ : Τύπος κατανομής του δευτερεύοντος χρωματισμού στο περίβλημα: 1=σε κουκίδες μόνο, 2=σε μικρές περιοχές μόνο, 3=σε κουκίδες και σε μικρές περιοχές SEED: Type distribution of secondary color of testa: 1=<i>in dots only</i>, 2=<i>in patches only</i>, 3=<i>in dots and in patches</i></p>
52	<p>ΣΠΟΡΟΣ : Έκταση του δευτερεύοντος χρωματισμού σε σχέση με αυτή του βασικού χρώματος: 3=μικρή, 5=μέτρια, 7=μεγάλη SEED: Area of secondary color in relation to that of ground color: 3=<i>small</i>, 5=<i>medium</i>, 7=<i>large</i></p>
53	<p>ΣΠΟΡΟΣ : Μπαλώματα στον ομφαλό: 1=απόντα, 9=παρόντα SEED: Patches at hilum: 1=<i>absent</i>, 9=<i>present</i></p>
54	<p>ΣΠΟΡΟΣ: Μπαλώματα στο περιθώριο: 1=απόντα, 9=παρόντα SEED: Patches at margin: 1=<i>absent</i>, 9=<i>present</i></p>
55	<p>ΑΝΘΗΣΗ ΤΩΝ ΘΗΛΥΚΩΝ ΑΝΘΕΩΝ (50% των φυτών με τουλάχιστον 1 θηλυκό άνθος): 3=πρώιμη, 5=μέση, 7=όψιμη TIME OF FEMALE FLOWERING (50% of plants with at least one female flower): 3=<i>early</i>, 5=<i>medium</i>, 7=<i>late</i></p>
56	<p>ΩΡΙΜΑΝΣΗ (50% των φυτών με τουλάχιστον έναν ώριμο καρπό): 3=πρώιμη, 5=μέση, 7=όψιμη TIME OF MATURITY (50% of plants with at least one ripe fruit): 3=<i>early</i>, 5=<i>medium</i>, 7=<i>late</i></p>

ΒΑΘΜΟΣ NOTE

Ο δημιουργός της ποικιλίας / The Breeder of the variety :

Υπογραφή / Signature :

Ημερομηνία / Date: