



Descripció de la varietat

És un arbre que es caracteritza per les garroves mitjanes (de 17 cm de llargària), de bona presentació, i un pes de 16-17 g i el seu rendiment en garroví és petit; aproximadament del 8 %.

Origen de la varietat

Sant Carles, Sant Antoni (Eivissa)

Usos i coneixements

Consum animal

Caràcters morfològics de la varietat

Arbre i ramificació

Sexe	Femella
Vigor	Baix - mitjà
Hàbit de creixement	Erecte
Densitat de les fulles	Mitjana - elevada
Època de Maduració	Tardana
Entrada en Producció	Tardana

Fulla

Forma del folíol	Ovalada
------------------	---------

Beina

Forma	Molt corbada
Superfície	Molt rugosa
Color	Marró
Llargària (cm)	Mitjana (14-18 cm) (17,22 ± 0,43)
Amplada (mm)	Mitjana (18,5 - 22,5 mm) (20,46 ± 0,23)
Espessor marginal (mm)	(6,41 ± 0,14)
Espessor central (mm)	(0,68 ± 0,09)
Llargària del peduncle (mm)	9,02 ± 0,21
Pes de la garrova (g)	Mitjana (12-17 g) (16,08 ± 0,77)
Número de llavors per beina	(8,83 ± 0,43)
Rendiment garroví (%)	(8,05 ± 0,33)

Llavor

Forma de la llavor	Ovalada
Superfície de la llavor	Llisa
Color de la llavor	Marró
Llargària de la llavor (mm)	Llarga (> 9,5 mm) (9,76 ± 0,07)
Amplada de la llavor (mm)	Mitjana (6,75 - 7,5 mm) (7,26 ± 0,06)
Relació L/A	1,35 ± 0,01
Gruixa de la llavor (mm)	Prima (< 3,8 mm) (3,40 ± 0,05)
Pes de la llavor (g)	Mitjana (0,17 - 0,2 g) (0,18 ± 0,00)

Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Llibres i altres monografies	Grosske Díaz, V.	Caracterización morfológica y agronómica del algarrobo (<i>Ceratonia siliqua</i>)	Escola Politècnica Superior, Universitat de les Illes Balears

Informe	Tous, J.; Batlle, I; Rallo, J; Romero, A.	Prospección de Variedades de Algarrobo en las Islas Baleares	Conselleria d'Agricultura i Pesca
---------	---	---	-----------------------------------