



### Descripció de la varietat

La garrova rossa és de mida mitjana (15 - 17 centímetres de llargària), de bona presentació i el seu rendiment en garroví és baix; oscil·la entre el 13 - 15 %. Tous i col. (2006) la consideren una de les varietats principals de Mallorca, va ser prospectada a les zones de Santa Maria, Consell i Alaró.

### Usos i coneixements

Consum animal

El DCVB la descriu com molsudeta, bastant llarga, de color més clar que les altres, i no tan bona.

### Caràcters morfològics de la varietat

Beina	
Llargària (cm)	Mitjana (14-18 cm) (16,50 ± 1,17)
Amplada (mm)	Mitjana (18,5 - 22,5 mm) (1,83 ± 0,11)
Relació llargària/amplada	9,04 ± 0,75
Espessor marginal (mm)	0,86 ± 0,10
Espessor central (mm)	0,60 ± 0,05
Pes de la garrova (g)	Gran (> 17 g) (19,53 ± 1,88)
Pes de la polpa (g)	16,77 ± 1,69
Pes dels garrovins (g)	2,76 ± 0,29
Número de llavors per beina	14,3 ± 1,49

Llavor	
Llargària de la llavor (mm)	Mitjana (8,5-9,5 mm) (9,1 ± 0,2)
Amplada de la llavor (mm)	Estreta (< 6,75 mm) (6,5 ± 0,2)
Gruixa de la llavor (mm)	Mitjana (3,8 - 4,5 mm) (4,2 ± 0,2)
Pes de la llavor (g)	Petita (< 0,17 g) (0,19 ± 0,01)
Rendiment en garroví (%)	14,12 ± 1,30

### Acreditació bibliogràfica

Objecte	Autors	Títol	Editorial
Informe	Tous, J.; Batlle, I.; Rallo, J.; Romero, A.	Prospección de Variedades de Algarrobo en las Islas Baleares	Conselleria d'Agricultura i Pesca
Llibres i altres monografies	Rullan, J.	Memoria sobre el algarrobo y su cultivo en Mallorca	Imprenta y librería de Pedro José Gelabert