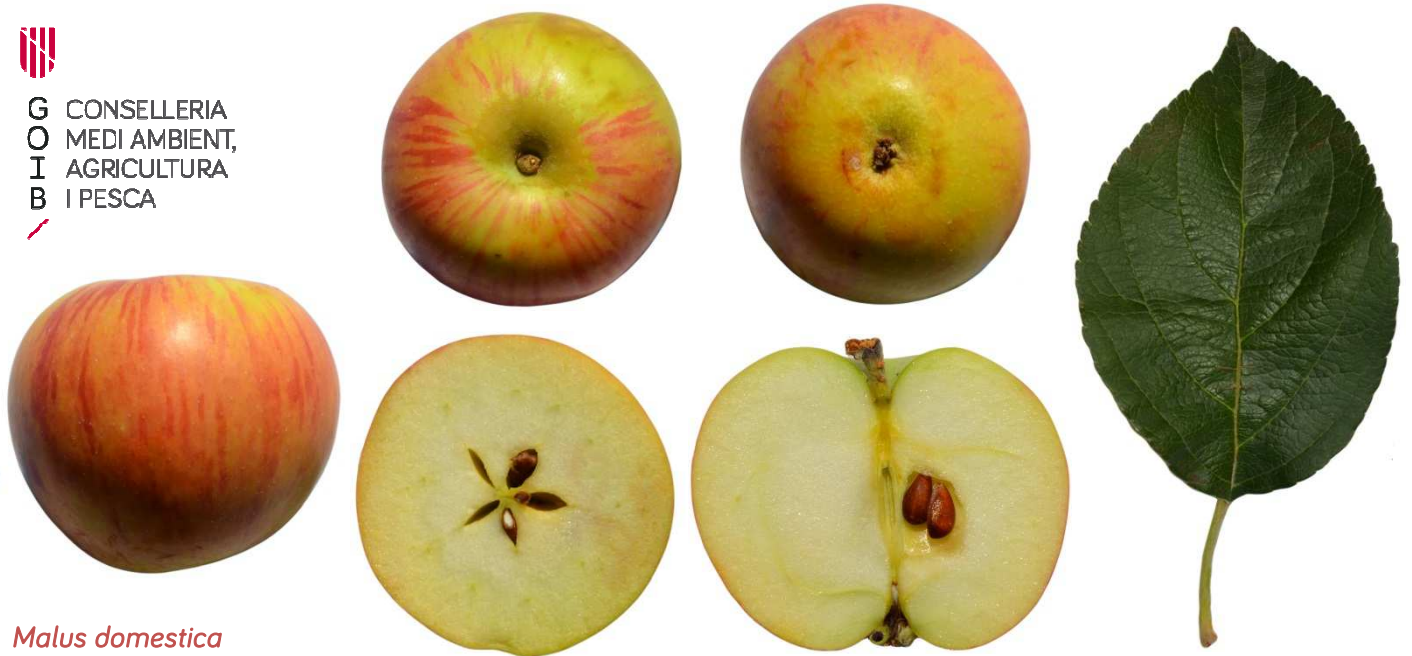




G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT,
I AGRICULTURA
B I PESCA



Malus domestica

Cor gelat

Caracterització agromorfològica

Arbre

Port	Erecte
Vigor	Feble
Inici de la floració	4a set. de març (primerenca)
Maduració del fruit	3a set. de juliol (primerenca)

Fulla

Longitud del limbe (cm)	11,34 ± 0,77 (llarga)
Amplada del limbe (cm)	7,61 ± 0,69 (ample)
Relació Longitud/Amplada	1,49 (petita)
Longitud del peciol (cm)	3,54 ± 0,26 (llarga)
Limbe en relació a la rama	Horitzontal
Pubescència del revers	Absent o molt feble

Fruit

Alçada (mm)	45,17 ± 5,05 (curta)
Diàmetre (mm)	57,10 ± 5,98 (petit)
Relació Alçada/Diàmetre	0,79 (mitjana)
Forma	Globós
Distribució del color superior	Estries
Color de la polpa	Blanc
Color de fons de l'epidermis	Verd groguenc
Acostellat	Absent o feble
Pruïna	Absent o feble
Bronzejat de la base del peduncle	Moderat
Bronzejat de l'ull	Absent o feble

¹ Les dades mostrades són el resultat de l'avaluació d'un any.

Informació fisicoquímica

Contingut en sucres (°Brix)	11,93 ± 0,25
Pes (gr)	69,46 ± 21,10
Acidesa (grams àcid màlic/l)	3,44 ± 0,17
pH	3,49 ± 0,06
Índex de qualitat	170,95

Origen de la varietat



Citat per primera vegada per J. Fontanet a "Art de conró" (1747), on assenyala; "Notaré aquí que he vist en la vila de Sineu a una síquia cosa de 6 pomeres de mida mitjana que no eren grosses ni petites, eren d'un tal Maiol que té casa seva en dita vila davant l'hostal, i si no es podien dir grosses dites pomeres en rames, es podia dir que feien les pomeres més grosses de Mallorca i aprovat per quants homes de Sóller les han vistes"

Suau, Tomàs (2016). *Recerca bibliogràfica de varietats locals a les Illes Balears.*