



### Descripció de la varietat

Alzina és una varietat de floració primerenca i collita mitjana. Fa l'ametla molt petita, molt resistent a la trencada, de forma ovalada i àpex obtús, i el bessó petit. Té un rendiment bessó/fruit del 29,08 %. Els estudis genètics estableixen un cert parentiu amb la varietat guarim.

### Usos i coneixements

Consum humà

### Observacions

Varietat pendent d'inscripció al Catàleg.

### Caràcters morfològics de la varietat

#### Arbre i ramificació

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Port de l'arbre                   | Erecte a estès                     |
| Distribució de les gemmes florals | Principalment en branques d'un any |

#### Floració

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Color de la cara interna | Blanc |
|--------------------------|-------|

#### Fruit

|                |              |
|----------------|--------------|
| Mida           | Molt petita  |
| Llargària (mm) | 34,06 ± 1,24 |
| Amplada (mm)   | 28,64 ± 1,10 |
| Espessor (mm)  | 23,97 ± 1,12 |

#### Ametla

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Pes de l'ametlla (g)                         | 5,56                    |
| Llargària                                    | Curta (31,81 ± 1,62 )   |
| Amplada (en vista lateral)                   | Mitjana (24,71 ± 1,13 ) |
| Espessor                                     | 18,56 ± 1,51            |
| Relació llargària/amplada (en vista lateral) | Comprimida              |
| Forma (en vista lateral)                     | Ovalada                 |
| Forma de l'àpex                              | Obtusa                  |
| Desenvolupament de la carena                 | Mitjà                   |
| Gruix de l'endocarpi                         | Prim                    |
| Resistència a la trencadura                  | Molt forta              |

#### Bessó

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Mida                              | Petita       |
| Pes del bessó (g)                 | 1,47         |
| Llargària (mm)                    | 21,77 ± 1,00 |
| Amplada (mm)                      | 14,70 ± 0,81 |
| Espessor (mm)                     | 9,87 ± 0,39  |
| Percentatge de bessons dobles (%) | 26           |
| Intensitat del color marró        | Mitjana      |
| Rugositat de la superfície        | Mitjana      |

#### Fenologia

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Època d'inici de floració | Primerenca (11 de febrer) |
| Època de collita          | Mitjana (24 d'agost)      |

## Acreditació bibliogràfica

| Objecte                      | Autors             | Títol   | Editorial                                   |
|------------------------------|--------------------|---|---|
| Informe                      | GIAIB <sup>2</sup> | Descripció de les varietats tradicionals d'ametller de la col·lecció de sa Canova | IRFAP                                       |
| Llibres i altres monografies | Ventura Rubí.      | El Almendro.  | Delegación Ministerio Agricultura Baleares. |