© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

# Malvasia Bianca Lunga

de Palma L., Odoardi M., Novello V., 2014. Malvasia Bianca Lunga. In: Italian Vitis Database, http://it.grapedb.org ISSN 2282-006X.

**release** 13/06/2015, **ultimo aggiorn.** 06/08/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16583

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

## Informazioni generali

**nome** Malvasia Bianca Lunga
**codice** ITA428-AB2x2
**nazione di selezione** Italia
**regione di selezione** Abruzzo
**provincia di selezione** Chieti
**località di selezione** Casacanditella
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
**collezione** ex vigneto di confronto clonale ARSSA-Regione Abruzzo

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea
**genere** Vitis
**specie** Vitis vinifera
**sub specie** sativa
**varietà** Malvasia bianca lunga
**codice della varietà** IVD-var_3
**clone** I - UBA - RA MV 9
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### *True-name*

confermato **si**

#### *bibliografia correlata (1)*

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|---|---|---|---|---|
| Ministero delle Politiche Agricole e Forestali. | s.d. | Registro Nazionale delle Varietà di Vite. | | http://catalogoviti.politicheagricole.it/ |

### *Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)*

accertamento con rilievi morfologici (ampelografici) **accertato**

#### *bibliografia correlata (1)*

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|---|---|---|---|---|
| Breviglieri N., Casini E. | 1964 | Malvasia bianca lunga | | Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste - Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Volume III |

### *Trueness to type accertato con microsatelliti*

accertamento con microsatelliti **accertato**

#### *bibliografia correlata (1)*

| autori | anno | titolo | rivista | citazione |
|---|---|---|---|---|
| A.A.V.V. | 2011 | European Vitis database | | http://www.eu-vitis.de/index.php |

loci confrontati **9**

loci identici **9**

discrepanze n.d.

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

## Profilo microsatellite standardizzato

| loci: | loci predefiniti ( 9 ) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| locus SSR: | VVS2 | | VVMD5 | | VVMD7 | | VVMD27 | | VrZAG62 | | VrZAG79 | | VVMD25 | | VVMD28 | | VVMD32 | |
| allele: | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 | A1 | A2 |
| dimensione: | 145 | 145 | 225 | 239 | 239 | 253 | 179 | 179 | 196 | 200 | 243 | 251 | 240 | 242 | 251 | 257 | 253 | 257 |

**Vi sono altri loci consultabili online**

## Immagini




**germoglio**



**foglia**



**grappolo**

## Ampelografia

| OIV | descrizione | valore | | immagini |
|---|---|---|---|---|
| 001 | Giovane germoglio: apertura dell'apice | 5 | completamente aperto |   |
| 003 | Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice | 3 | bassa | |
| 004 | Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice | 7 / 9 | elevata / molto elevata | |
| 006 | Germoglio: portamento (prima della legatura) | 3 | semi-eretto | |
| 007 | Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi | 2 / 3 | verde e rosso / rosso | |
| 008 | Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi | 1 | verde | |
| 016 | Germoglio: numero di viticci consecutivi | 1 | 2 o meno | |
| 051 | Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia) | 1 / 2 | verde / giallo | |
| 053 | Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia) | 7 / 9 | elevata / molto elevata | |
| 067 | Foglia adulta: forma del lembo | 2 / 3 | cuneiforme / pentagonale | |
| 068 | Foglia adulta: numero dei lobi | 3 / 4 | cinque / sette |  |
| 070 | Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore | 1 | assente | |
| 075 | Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo | 5 | media | |
| 076 | Foglia adulta: forma dei denti | 2 / 3 | entrambi i lati rettilinei / entrambi i lati convessi | |
| 079 | Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare | 5 | chiuso | |
| 080 | Foglia adulta: forma della base del seno peziolare | 1 | a U | |
| 081-1 | Foglia adulta: denti del seno peziolare | 1 | assenti | |
| 081-2 | Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura | 1 | non delimitata | |
| 083-2 | Foglia adulta: denti nei seni laterali superori | 1 | assenti | |
| 084 | Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo | 5 / 7 | media / elevata | |
| 087 | Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo | 3 | bassa | |
| 151 | Fiore: organi sessuali | 3 | stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato | |
| 153 | Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio | 2 | da 1,1 a 2 infiorescenze | |
| 155 | Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3) | 5 | media (1,1-1,3) | |
| 202 | Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo) | 7 / 9 | lungo / molto lungo |  |
| 204 | Grappolo: compattezza | 3 / 5 | spargolo / medio | |
| 206 | Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale | 7 | lungo | |
| 208 | Grappolo: forma | 1 / 2 | cilindrico / conico | |
| 209 | Grappolo: numero di ali del grappolo principale | 2 / 3 | 1 - 2 ali / 3 – 4 ali | |
| 220 | Acino: lunghezza | 3 | corto | |
| 221 | Acino: larghezza | 3 | stretto | |
| 223 | Acino: forma | 2 | sferoidale | |
| 225 | Acino: colore della buccia | 1 | verde giallo | |
| 231 | Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa | 1 | nulla o molto debole | |
| 236 | Acino: particolarità dell'aroma | 1 | nessuna | |
| 241 | Acino: sviluppo dei vinaccioli | 3 | completo | |

## Ampelometria

### *OIV*

nessun descrittore presente per Malvasia Bianca Lunga

### *Superampelo*

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Malvasia Bianca Lunga

## Fenologia & produzione

| OIV | descrizione | valore | |
|---|---|---|---|
| 301 | Epoca di germogliamento | 5 | media |
| 303 | Epoca d´inizio dell´invaiatura | 5 | medio |
| 351 | Vigoria del germoglio | 7 | elevata (90-100 g) |
| 502 | Grappolo: peso di un grappolo | 3 | basso (250-350 g) |
| 503 | Acino: peso di un acino | 3 | basso (2,5-3,5 g) |
| 504 | Peso dell' uva prodotta per m 2 | 3 | basso (1,0-1,2 kg) |
| 505 | Tenore in zucchero del mosto | 7 | elevato (20,2-21,8) |
| 506 | Acidità totale del mosto | 3 | bassa (5,2-6,8) |
| 508 | pH del mosto | 5 | medio (3,2-3,3) |

## Vegeto-produttivo

| sesto di impianto e forma di allevamento | valore | deviazione standard | numero di anni |
|---|---|---|---|
| Forma di allevamento | | | |
| Sistema di potatura | | | |
| Distanza tra le file (m) | 2.500 | | |
| Distanza sulla fila (m) | 1.500 | | |

| vigore | valore | deviazione standard | numero di anni |
|---|---|---|---|
| Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m) | 10.000 | | 3 |
| Peso medio tralcio (g) | 72.667 | | 3 |
| Peso legno di potatura per metro di filare (kg) | 0.727 | | 3 |
| Peso legno di potatura per pianta (kg) | 1.090 | | 3 |
| Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta) | 15.000 | | 3 |

| fertilità | valore | deviazione standard | numero di anni |
|---|---|---|---|
| Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio) | 1.400 | | 3 |

| quantità produzione | valore | deviazione standard | numero di anni |
|---|---|---|---|
| Peso medio grappolo (g) | 239.000 | | 3 |
| Numero grappoli per pianta (numero/pianta) | 21.000 | | 3 |
| Numero grappoli per metro lineare (numero/m) | 14.000 | | 3 |
| Produzione per pianta (kg/ceppo) | 5.040 | | 3 |
| Peso di 100 acini (g) | 197.000 | | 3 |
| Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm) | 13.500 | | 3 |
| Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm) | 13.480 | | 3 |
| Produzione per metro di filare (kg/m) | 3.360 | | 3 |
| Produzione per ettaro (t/ha) | 13.437 | | 3 |

| qualità produzione | valore | deviazione standard | numero di anni |
|---|---|---|---|
| Polifenoli totali vinaccioli (g/kg) | 0.600 | | 3 |
| Tenore in zucchero del mosto (°Brix) | 20.170 | | 3 |
| pH (pH) | 3.310 | | 3 |
| Acidità titolabile del mosto (g/l) | 5.250 | | 3 |
| Polifenoli totali bucce (g/kg) | 0.410 | | 3 |

## Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Malvasia Bianca Lunga

## Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Malvasia Bianca Lunga

## Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Malvasia Bianca Lunga

## Accessioni della medesima varietà (7)

- Malvasia Bianca - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Malvasia Bianca Lunga - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Malvasia bianca lunga (clone Cenaia 2) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia bianca lunga (clone Rauscedo 2) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia PT VT2 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Malvasia P VT 10 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Scannapecora - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia