



# Cot

Giust M., Migliaro D., Crespan M., 2015. Malbec. In: Italian Vitis Database. www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/06/2015, ultimo aggiorn. 13/06/2015 url http://vitisdb.it/varieties/show/1303

## Informazioni generali gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Informazioni botaniche

**nome** Cot  
**tipo di origine** spontanea  
**specie** Vitis vinifera  
**gruppo di varietà** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti  
**codice** IVD-var\_66  
**genere** Vitis  
**sottospecie** sativa  
**vitigno da** vino

## True-name

confermato **si**

## Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti **si**

**codice** 127

**nome ufficiale** MALBECH N.

## Sinonimi

**sinonimi accertati (1)**

sinonimi accertati dall'Istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico

Malbec

## Accessione principale

**accessione principale** Malbec

**componente che l'ha inserita** Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Accessioni standardizzate (1)

- Malbec - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Tutte le accessioni (1)

- Malbec - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

## 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:	133	151	227	237	239	263	189	191	188	202	245	259	240	250	237	271	241	253

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio



foglia pagina superiore



grappolo



acino

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
002	Giovane germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	1 / 2	assente / al margine	

003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	1 / 2	nulla o molto bassa / tra molto bassa e bassa
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata
005	Giovane germoglio: densità dei peli eretti dell'apice	1	nulla o molto bassa
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	verde e rosso
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde
009	Germoglio: colore del lato dorsale dei nodi	3 / 2	rosso / verde e rosso
010	Germoglio: colore del lato ventrale dei nodi	2 / 1	verde e rosso / verde
011	Germoglio: densità dei peli eretti sui nodi	1	nulla o molto bassa
012	Germoglio: densità dei peli eretti sugli internodi	1	nulla o molto bassa
013	Germoglio: densità dei peli striscianti sui nodi	1	nulla o molto bassa
014	Germoglio: densità dei peli striscianti sugli internodi	1	nulla o molto bassa
015-1	Germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica sulle perule delle gemme	2	basale
015-2	Germoglio: intensità della pigmentazione antocianica delle perule delle gemme	3	bassa
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno
017	Germoglio: lunghezza dei viticci	3	corti
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	1 / 3	verde / bronzato
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5	media
054	Foglia giovane: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa
055	Foglia giovane: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	5	media
056	Foglia giovane: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5 / 7	medio / grande
067	Foglia adulta: forma del lembo	4 / 2	orbicolare / cuneiforme
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2	uno (foglia intera) / tre
069	Foglia adulta: colore della pagina superiore del lembo	7	verde scuro
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3	fino alla 1a biforcazione
071	Foglia adulta: distribuzione della pigmentazione antocianica delle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	assente
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli
073	Foglia adulta: ondulazione del lembo tra le nervature principali o secondarie	9	presente
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	4	revoluto
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 4	entrambi i lati rettilinei / un lato concavo, un lato convesso
077	Foglia adulta: dimensione dei denti in rapporto alla dimensione del lembo	2	tra molto piccoli e piccoli
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	3 / 5	corti / medi
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3	aperto
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3 / 1	a V / 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
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	5 / 1	assenza del seno / aperti
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	3	a V
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	1	assenti
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa
085	Foglia adulta: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa
086	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3	bassa
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa
088	Foglia adulta: peli striscianti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti



089	Foglia adulta: peli eretti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti	
090	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sul picciolo	1	nulla o molto bassa	
091	Foglia adulta: densità dei peli eretti sul picciolo	1	nulla o molto bassa	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	4	tra leggermente più corto e uguale	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	1 / 3	assente o molto poco profondo / poco profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	1	fino al secondo nodo	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	3	da 2,1 a 3 infiorescenze	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
203	Grappolo: larghezza	4 / 5	medio-stretto / medio	
204	Grappolo: compattezza	4	medio-spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
207	Grappolo: lignificazione del peduncolo	1	solo alla base	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3 / 2	3 - 4 ali / 1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	4	medio-corto	
221	Acino: larghezza	4	medio-stretto	
222	Acino: uniformità della dimensione	2	uniforme	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
226	Acino: uniformità del colore della buccia	2	uniforme	
227	Acino: pruina	7	elevata	
228	Acino: spessore della buccia	5	media	
229	Acino: ombelico	1	poco apparente	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
232	Acino: succulenza della polpa	3	molto succosa	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
238	Acino: lunghezza del pedicello	3	corto	
240	Acino: facilità di separazione dal pedicello	2 / 1	facile / molto facile	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	
242	Acino: lunghezza dei vinaccioli	5	medi	
244	Acino: scanalature trasversali sulla faccia dorsale dei vinaccioli	1	assenti	

**Ampelometria***OIV*

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	5	media (135 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	7	lunga (45 mm)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	7	lunga (90 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	6	medio-lunga
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	3	piccolo (30°-45°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	5	medio (46°-55°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	3	corta (25 mm)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	2	tra molto corto e corto
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	4	medio-stretto
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	2	tra molto corto e corto
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	7	grande (circa 7-8)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	5	media (46-55 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	1	molto aperto (fino a circa -35 mm)

*Superampelo*

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Malbech

**Bibliografia (3)**

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Boursiquot J.M., Lacombe T., Laucou V., Julliard S., Perrin F.X., Lanier N., Legrand D., Meredith C., This P.	2009	Parentage of Merlot and related winegrape cultivars of southwestern France: Discovery of the missing link	Australian Journal of Grape and Wine Research	15: 144-155
Lacombe L., Boursiquot J.M., Laucou V., Di Vecchi-Staraz M., Péros J.P., This P.	2013	Large-scale parentage analysis in an extended set of grapevine cultivars ( <i>Vitis vinifera</i> L.)	TAG Theoretical and Applied Genetics	126 (2): 401-414
Robinson J., Harding J., Vouillamoz J.	2012	Wine Grapes. A complete guide to 1368 vine varieties, including their origins and flavours		Allen Lane - Penguin Books