© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Malvasia bianca lunga (clone Cenaia 2)

Scalabrelli G., D'Onofrio C., Ferroni G., 2015. Malvasia bianca lunga (clone Cenaia 2). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 23/06/2015, **ultimo aggiorn.** 18/07/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/687

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Fundation)

Informazioni generali

nome Malvasia bianca lunga (clone Cenaia 2)
codice ITA419-177
nazione di selezione Italia
regione di selezione Toscana
provincia di selezione Pisa
località di selezione Toscana
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
collezione Tos.Co.Vit.

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 - Cenaia 2
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

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 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
D'Onofrio C., Scalabrelli G., De Lorenzis G., Palazzi C.	2008	Genotipizzazione di accensioni di Malvasia a bacca nera, rosa e bianca	Riv. Vitic. Enol.	n. 2-3-4: 371-383

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

discrepanze n.d.

Profilo microsatellite standardizzato

Profilo inserito/utente 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



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo



acino



vinacciolo

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	elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	verde e rosso	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1 / 1	verde / 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	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 4	cinque / sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	5	contorto	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 4	entrambi i lati rettilinei / un lato concavo, un lato convesso	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	9	molto sovrapposto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3	a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	2	su di un lato	
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	7	elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3	bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5	medio	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	9	molto lungo	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5 / 7	medio / lungo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 – 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	

221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio
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
235	Acino: consistenza della polpa	2	leggermente soda
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo



Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Malvasia bianca lunga (clone Cenaia 2)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	55.180	7.270
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	57.560	9.850
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	15.940	9.112
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.480	7.350
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	70.160	21.446
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	65.420	12.138
Lunghezza della nervatura N4'	66.480	5.465
Lunghezza della nervatura N4	69.880	4.482
Lunghezza della nervatura N5'	38.400	9.926
Lunghezza della nervatura N5	45.100	6.382
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	275.980	18.772
Lunghezza del picciolo	126.680	21.995
Lunghezza della foglia	221.020	14.896
Larghezza della foglia	199.600	4.629
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	196.120	3.825
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	81.640	11.217
Lunghezza della nervatura N1	149.320	11.461
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	173.460	20.436
Lunghezza della nervatura N2'	124.952	5.808
Lunghezza della nervatura N3	98.660	4.712
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-20.740	5.156
Lunghezza della nervatura N2	122.960	5.941
Lunghezza della nervatura N3'	100.460	4.757

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	57.840	7.913
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	60.420	4.543
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	52.820	5.595
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	76.840	41.220
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	44.760	2.174
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	41.700	6.725
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	45.980	3.490
Angolo tra N3’ e N4’	91.600	45.361
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	47.240	7.027
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	49.360	2.821
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	35.800	8.680
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	58.780	7.134
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	53.840	6.808
Angolo tra I e I’ con centro in N1	41.440	4.904
Angolo tra D e D’ con centro in N1	89.300	9.232
Angolo tra S e S’ con centro in N1	43.780	15.091

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.583	0.072
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.384	0.278
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.689	0.112
Rapporto tra la somma degli angoli a + b e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore destro OS e il seno peziolare e il seno inferiore destro OI	105.120	3.418
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.259	0.074
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.628	0.221
Rapporto tra la somma degli angoli a’ + b’ e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore sinistro OS’ e il seno peziolare e il seno inferiore sinistro OI’	110.660	8.435
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.472	0.063
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.674	0.033
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.304	0.048
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.448	0.054
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	44156.061	3815.946
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.530	0.084
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.561	0.174
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.107	0.058
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.857	0.185
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.827	0.077
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.839	0.039
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.585	0.104
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.550	0.067
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.665	0.077