© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Carricante Bianco A

Ansaldi G., Barbagallo M. G., Brancadoro L., De Lorenzis G., Di Lorenzo R., Falco V., Fici G., Gagliano F., Marino G., Monteleone G., Pisciotta A., Scienza A., 2015. Carricante Bianco (Biotipo A). in: Italian Vitis Datababase, www.vitisdb.it. ISSN 2282-006X

release 16/07/2015, **ultimo aggiorn.** 18/01/2016 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16499

Informazioni gestite da

Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala
Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali - Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali - Università degli Studi di Palermo

Ringraziamenti

Regione Sicilia, Ager Foundation

Informazioni generali

nome Carricante Bianco A
codice ITA430-69/5
nazione di selezione Italia
regione di selezione Sicilia
provincia di selezione Catania
località di selezione non disponibile
istituzione custode Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala
collezione Biesina - Marsala

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Carricante
codice della varietà IVD-var_351
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Ansaldi G., Cartabellotta D., Falco V., Gagliano F., Scienza A.	2014	Identità e ricchezza del Vigneto Sicilia		REGIONE SICILIANA Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Mazzei A. e Zappala A.	1964	Il Carricante		Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Volume III, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Carimi F., Mercati F., Abbate L., Sunseri F.	2010	Microsatellite analyses for evaluation of genetic diversity among Sicilian grapevine cultivars	Genetic Resources and Crop Evolution	57:703–719

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

discrepanze n.d.

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	133	225	235	239	249	179	185	194	196	251	259	240	242	247	252	253	257

Immagini



germoglio



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	1	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1	eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 (⊘ 3)	verde	
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	elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 / 2	pentagonale / cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque	
069	Foglia adulta: colore della pagina superiore del lembo	7	verde scuro	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
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	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2 (⊘ 5)	a V	

075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5 / 4	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3) / un lato concavo, un lato convesso	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	7	sovrapposto	
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	
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	1	a U	
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	1	nulla o molto bassa	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	5	uguale	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	6	medio-profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3 / 5	corto / medio	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Ampelometria

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	(⊘ 105.87)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⊘ 98.78)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⊘ 77.35)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⊘ 46.97)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⊘ 49.36)	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⊘ 47.39)	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 67.05)	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 56.05)	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 66.04)	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	(⊘ 80.08)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘ 22.21)	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	(⊘ 13.97)	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	(⊘ 13.83)	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	(⊘ 9.37)	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	(⊘ 11.69)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⊘ 55.49)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘ -8.40)	

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Lunghezza della nervatura N2	97.530	10.220
Lunghezza della nervatura N2'	100.020	9.340
Lunghezza della nervatura N3	77.640	7.970
Lunghezza della nervatura N3'	77.060	7.070
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	55.920	11.180
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	55.060	11.380
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	47.670	8.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	47.100	9.290
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	48.350	11.400
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	50.370	14.710
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.680	2.660
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.160	2.110
Lunghezza della nervatura N5'	21.840	3.190
Lunghezza della nervatura N5	22.580	4.180
Lunghezza della nervatura N4'	47.380	5.030
Lunghezza della nervatura N4	46.550	5.660
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	55.320	6.030
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	54.080	6.240
Lunghezza della foglia	161.020	14.830
Larghezza della foglia	160.650	17.010
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	207.370	22.970
Lunghezza del picciolo	101.510	14.850
Lunghezza della nervatura N1	105.870	9.800
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	157.640	18.620
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	147.460	11.880
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	26.710	12.380
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-8.400	4.710

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	66.850	4.470
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	67.250	4.260
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	55.550	6.020
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	56.550	4.180
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	65.090	6.030
Angolo tra N3’ e N4’	66.990	8.500
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	53.580	8.650
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	52.680	4.920
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	51.410	10.630
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	55.340	5.310
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	60.030	6.560
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	59.130	4.990
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	24.470	15.320
Angolo tra D e D’ con centro in N1	100.670	7.550
Angolo tra S e S’ con centro in N1	49.930	16.090
Angolo tra I e I’ con centro in N1	44.960	6.220
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	89.610	9.280
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	89.810	10.860

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.010	0.060
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.960	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.520	0.160
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.490	0.110
Media della base dei denti del lato sinistro	13.320	2.820
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	12.670	3.310
Media della base dei denti del lato destro	12.220	3.720
Media dell’altezza dei denti del lato destro	10.690	4.010
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.760	0.140
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.740	0.140
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.990	0.170
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.990	0.180
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’	0.020	0.000
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	0.020	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.450	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.440	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.730	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.740	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.950	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.920	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.620	0.110
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.610	0.100