© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Moretto 7

Raimondi S.,Torello Marinoni D., Rolle L., Schneider A., 2014. Moretto 7 ITA360-1025 (Lambrusca di Alessandria). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/06/2015, **ultimo aggiorn.** 16/11/2016 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15935

Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte, DISAFA - University of Turin

Informazioni generali

nome Moretto 7
codice ITA360-1025
nazione di selezione Italia
regione di selezione Piemonte
provincia di selezione Alessandria
località di selezione Costa Vescovato
istituzione custode Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR
collezione Grinzane Cavour

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Lambrusca di Alessandria
codice della varietà IVD-var_112
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Schneider A., Mannini F., Raimondi S.	2006	Vitigni del Piemonte		Ed. Regione Piemonte

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

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:	143	151	225	239	253	255	179	194	200	204	251	251	250	256	231	271	265	273

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

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	5	media	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 2	verde / verde e 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 / 4	verde / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5 / 7	media / elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2 (⊘ 3)	uno (foglia intera) / tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	2 / 3	solo al punto peziolare / fino alla 1a biforcazione	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5	chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	1 / 3	a U / a V	
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	3 / 5	bassa / media	
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	3	poco profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3 / 5	corto / medio	
204	Grappolo: compattezza	3 / 5	spargolo / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3 / 5	corto / medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2 / 3	1 - 2 ali / 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	6	blu nero	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Moretto 7

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	58.400	8.200
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	61.300	11.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	67.200	12.300
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	72.300	12.300
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	9.500	3.200
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	8.600	2.800
Lunghezza della nervatura N5'	25.700	5.700
Lunghezza della nervatura N5	25.900	7.900
Lunghezza della nervatura N4'	53.300	8.100
Lunghezza della nervatura N4	54.200	11.300
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	61.800	7.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	61.400	10.200
Lunghezza della foglia	166.600	17.200
Larghezza della foglia	161.900	20.300
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	225.400	17.800
Lunghezza del picciolo	106.800	13.000
Lunghezza della nervatura N1	118.700	8.000
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	133.600	15.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	161.800	20.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	88.500	9.800
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-26.200	11.300
Lunghezza della nervatura N2	105.300	6.800
Lunghezza della nervatura N2'	103.800	9.400
Lunghezza della nervatura N3	82.100	12.400
Lunghezza della nervatura N3'	81.300	9.000
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	43.700	11.000
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	44.300	10.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra I e I' con centro in N1	56.300	6.000
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	52.900	7.500
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	55.600	4.300
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.400	11.200
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	51.600	4.800
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	52.300	6.300
Angolo tra N3' e N4'	51.000	4.000
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	39.300	6.100
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	40.200	5.000
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	47.300	6.400
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	45.000	7.400
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.400	5.700
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	47.400	5.500
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	46.100	21.300
Angolo tra D e D' con centro in N1	107.200	6.000
Angolo tra S e S' con centro in N1	63.900	12.800

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.030	0.070
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.690	0.110
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.650	0.120
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.740	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.720	0.060
Media della base dei denti del lato sinistro	7.470	1.110
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	6.980	0.940
Media della base dei denti del lato destro	7.230	1.090
Media dell’altezza dei denti del lato destro	7.510	1.090
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.740	0.100
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.700	0.110
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.800	0.140
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.850	0.160
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.940	0.100
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	1.050	0.150
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	0.010	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.450	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.460	0.090
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.690	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.690	0.090
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.880	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.890	0.040