



# Moscato bianco 225

Schneider A., Ruffa A., Ferrandino A., Carlomagno A., Raimondi S., 2013. Moscato bianco 225 ITA360-386 (Moscato bianco). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 25/06/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15666>

## Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte, DISAFA - University of Turin

## Informazioni generali

<b>nome</b> Moscato bianco 225	<b>codice</b> ITA360-386
<b>nazione di selezione</b> Italia	<b>regione di selezione</b> Valle d'Aosta
<b>provincia di selezione</b> non disponibile	<b>località di selezione</b> Chambave
<b>istituzione custode</b> Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR	
<b>collezione</b> Grinzane Cavour	

## Varietà & clone

<b>tipo di origine</b> spontanea	<b>genere</b> Vitis
<b>specie</b> Vitis vinifera	<b>sub specie</b> sativa
<b>varietà</b> Moscato bianco	<b>codice della varietà</b> IVD-var_141
<b>clone</b> non disponibile	
<b>trueness to type</b> 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
Dalmasso G., Dell'Olio G., Cosmo I., Del Gaudio S., Ciasca L., Mazzei A., Zappalà A., Bruni B.	1964	Moscato bianco B.		Catalogo Istituzionale

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Crespan M., N. Milani	2001	"The muscats: a molecular analysis of synonyms, homonyms and genetic relationships within a large family of grapevine cultivars".		Vitis, vol. 40, pp. 23-30

loci confrontati **23**

loci identici **23**

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	227	235	233	249	179	194	186	196	251	255	242	250	249	271	265	273

## Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

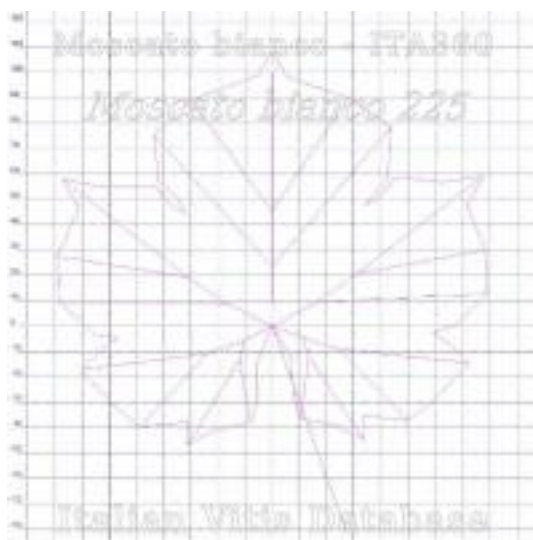
## Ampelografia

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	1	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	3	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)	4	ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2	a V	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5	chiuso	
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	1	non delimitata	
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	1	nulla o molto bassa	
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	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	2	3° e 4° nodo	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3 / 5	corto / medio	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	

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	1 - 2 ali
220	Acino: lunghezza	5	medio
221	Acino: larghezza	5	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	1	molle
236	Acino: particolarità dell'aroma	2	aroma moscato
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo



### Ampelometria



foglia ampelometrica

### OIV

OIV	PDF	descrizione	valore
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	( Ø 108.80 )
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( Ø 97.40 )
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( Ø 73.70 )
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( Ø 56.80 )
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( Ø 56.80 )
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	( Ø 58.60 )
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( Ø 61.20 )
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( Ø 54.70 )
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( Ø 55.20 )
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( Ø 49.70 )
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	( Ø 25.30 )
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	( Ø 57.70 )
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	( Ø -14.20 )

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	57.600	7.000
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	59.500	5.800
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	54.800	9.400
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	58.700	9.900
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.800	0.800
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	12.300	1.300
Lunghezza della nervatura N5'	25.300	4.600
Lunghezza della nervatura N5	25.200	3.900
Lunghezza della nervatura N4'	46.700	4.400
Lunghezza della nervatura N4	46.600	4.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	56.900	4.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	56.700	5.000
Lunghezza della foglia	157.800	15.000
Larghezza della foglia	155.700	11.900
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	197.900	22.300
Lunghezza del picciolo	89.100	15.300
Lunghezza della nervatura N1	108.800	10.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	155.000	12.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	143.200	11.900
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	65.300	11.600
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-14.200	7.800
Lunghezza della nervatura N2	98.000	7.100
Lunghezza della nervatura N2'	96.800	8.000
Lunghezza della nervatura N3	74.400	5.700
Lunghezza della nervatura N3'	72.900	6.500
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.500	7.400
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	56.800	6.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	60.200	3.800
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	62.100	4.700
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	52.300	6.300
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	57.100	7.200
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	54.000	4.700
Angolo tra N3' e N4'	56.300	6.500
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	52.600	4.900
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	53.300	4.600
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	48.800	5.600
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	50.600	4.200
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	41.600	3.100
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	42.400	4.000
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	26.800	16.900
Angolo tra D e D' con centro in N1	108.700	11.200
Angolo tra S e S' con centro in N1	57.200	14.900
Angolo tra I e I' con centro in N1	54.800	6.200

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	9.780	1.700
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.280	0.940
Media della base dei denti del lato destro	9.640	1.400
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.520	1.400
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.840	0.210
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.830	0.140
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.040	0.170
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.990	0.100
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.860	0.140
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.890	0.100
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	0.230	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.230	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.430	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.430	0.030
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	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.890	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.060
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.010	0.050
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.820	0.130
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.600	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.570	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.800	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.790	0.060