© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Moscato Pirrone 1

Nuzzo V., Dell'Aglio M., Capogrossi A., Rotundo A., 2015. Malvasia Bianca di Candia. In. Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 25/07/2015, **ultimo aggiorn.** 25/07/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16061

Informazioni gestite da

Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)

Ringraziamenti

Fondazione Ager (Ager Foundation). PSR della Regione Basilicata 2007-2013, fondo FEASR, Misura 124 Health Check, progetto SALBIOVIT". CUP G58F13000420007. Si ringrazia il sig. Pirrone Luigi per la disponibilita' mostrata durante le fasi di rilievo dati.

Informazioni generali

nome Moscato Pirrone 1
codice ITA417-MCST_B_PRRN
nazione di selezione Italia
regione di selezione Basilicata
provincia di selezione Potenza
località di selezione Tito Scalo
istituzione custode Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
collezione Vigneto Pirrone

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Malvasia bianca di Candia
codice della varietà IVD-var_10
clone non disponibile
trueness to type accertato con microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

loci confrontati **9**

loci identici **9**

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	143	225	237	249	263	185	194	200	202	239	251	242	256	249	251	259	259

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini



germoglio



foglia



grappolo

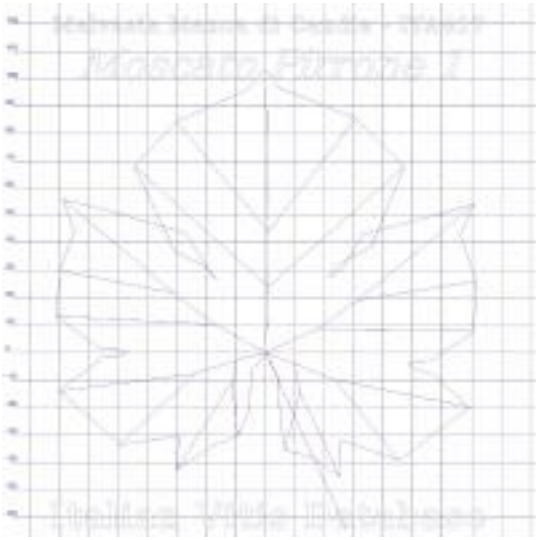
Ampelografia

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	assente	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	5 (4)	media	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / elevata	
005	Giovane germoglio: densità dei peli eretti dell'apice	8	tra elevata e molto elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3 (1)	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	3	rosso	
009	Germoglio: colore del lato dorsale dei nodi	2	verde e rosso	
010	Germoglio: colore del lato ventrale dei nodi	2	verde e rosso	
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	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3 (4)	bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	6 (7)	medio-grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 (4)	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 (2)	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1 (3)	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 (3)	entrambi i lati rettilinei	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 (4)	aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	1	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	
083-2	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	6 (5)	medio-elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	4 (5)	medio-bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5	medio	
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	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 (6)	medio	
204	Grappolo: compattezza	3 (4)	spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	6 (7)	medio-lungo	
208	Grappolo: forma	3	a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	



220	Acino: lunghezza	3	corto
221	Acino: larghezza	3	stretto
223	Acino: forma	2	sferoidale
225	Acino: colore della buccia	1 (2)	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	1 (2)	nessuna
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	3	corta (105 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	3	corta (85 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	9	molto lunga (55 mm e oltre)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	1	molto corta (30 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	3	corta (45 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	7	grande (56°-70°)
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	7	grande (56°-70°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l’estremità N5	7	grande (56°-70°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	2	tra molto corta e corta
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	3	corto (10 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all’estremitá di N2 e il dente all’estremitá della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	5	medio (circa 5-6)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l’estremitá di N2 e l’estremitá della prima nervatura secondaria di N2	5	media (46-55 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	3	aperto (circa -15 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Base del dente posto all’estremità di N2’	13.300	1.700
Lunghezza della foglia	150.000	13.300
Lunghezza del picciolo	72.400	11.600
Lunghezza della nervatura N1	103.700	6.500
Larghezza della foglia	146.700	15.600
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	176.100	16.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	55.900	7.700
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-13.300	10.600
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	140.200	15.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	140.200	13.900
Lunghezza della nervatura N3	72.300	6.000
Lunghezza della nervatura N3'	72.300	10.200
Lunghezza della nervatura N2	89.500	6.300
Lunghezza della nervatura N2’	89.500	12.800
Lunghezza della nervatura N4	44.700	7.400
Lunghezza della nervatura N4’	45.400	5.100
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	52.600	7.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	53.100	6.300
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	10.700	1.700
Lunghezza della nervatura N5	22.100	6.000
Lunghezza della nervatura N5’	23.500	5.800
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	31.600	4.600
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	48.600	6.700
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	10.500	0.800
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	35.900	8.700
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	48.300	10.100
Altezza del dente posto all’estremità di N4	11.400	2.500
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	48.000	5.500
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	51.400	8.400
Altezza del dente posto all’estremità di N2’	17.000	13.000
Base del dente posto all’estremità di N4’	10.700	2.000
Base del dente posto all’estremità di N4	11.100	1.600
Base del dente posto all’estremità di N2	11.900	0.800
Altezza del dente posto all’estremità di N2	12.100	1.600
Altezza del dente posto all’estremità di N4’	11.300	1.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	53.500	4.400
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	50.000	4.100
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	52.200	4.400
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	51.200	8.400
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	39.100	25.500
Angolo tra D e D’ con centro in N1	103.400	8.300
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	44.200	7.900
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	43.400	2.700
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	63.000	13.200
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	57.700	4.300
Angolo tra S e S’ con centro in N1	28.600	7.900
Angolo tra I e I’ con centro in N1	48.800	3.700
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	166.100	19.500
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	167.100	11.700
Somma degli angoli alfa + beta	110.100	14.200
Somma degli angoli alfa' + beta'	108.600	9.800
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	61.200	5.100
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	60.500	5.200
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	56.000	5.900
Angolo tra N3’ e N4’	58.600	5.300
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.000	11.300
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	48.000	7.700

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.696	0.087
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.400	0.081
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	22126.000	3955.100
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.026	0.077
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.671	0.082
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.863	0.043
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.362	0.086
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.673	0.078
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.695	0.065
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.431	0.065
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.860	0.084
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.697	0.028
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.226	0.051
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	0.023	0.006
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.438	0.044
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.213	0.054
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.957	0.117
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	1.015	0.149
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’	0.024	0.003
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.978	0.068
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	1.070	0.125
Media dell’altezza dei denti del lato destro	7.763	0.933
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	1.262	0.958
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	1.030	0.182
Media della base dei denti del lato sinistro	8.405	1.678
Media della base dei denti del lato destro	7.939	0.727
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	7.935	1.257

Fenologia & produzione

nessun descrittore presente per Moscato Pirrone 1

Vegeto-produttivo

nessun descrittore presente per Moscato Pirrone 1

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Moscato Pirrone 1

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Moscato Pirrone 1

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Moscato Pirrone 1

Accessioni della medesima varietà (4)

- Malvasia bianca di Candia (clone Rauscedo 2) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia di Candia - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia TR VT13 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Moscato Pirrone 1 - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)