



Moscattello di Vico

de Palma L., Biscotti N., del Viscio G., De Michele M., Sacco L., Tomaiuolo A., Limosani P., 2015. Moscattello di Vico. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.

release 29/01/2020, ultimo aggiorn. 29/01/2020 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16044>

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Informazioni generali

nome Moscattello di Vico **codice** ITA428-VG20
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Puglia
provincia di selezione Foggia **località di selezione** Vico del Gargano
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
collezione Az. F.lli Biscotti Vico del Gargano (FG)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Moscato Giallo **codice della varietà** IVD-var_459
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **incerto**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cosmo I., Calò A.	1964	Moscato Giallo		Principali vitigni ad uve da vino coltivate in Italia, vol. III MAF

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		http://www.eu-vitis.de/index.php

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	227	239	239	249	178	178	186	188	249	255	243	257	238	248	259	273

Immagini



germoglio



foglia pagina superiore





foglia pagina inferiore



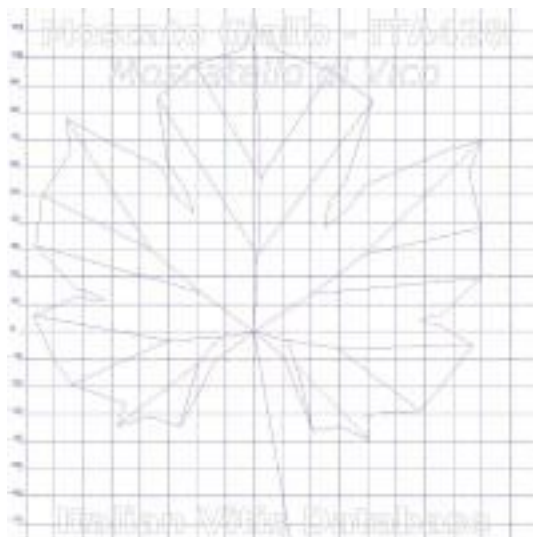
grappolo

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	 <p>Italian Vitis Database</p>
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
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	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	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	1	nulla o molto bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 4	cuneiforme / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2 (3)	uno (foglia intera) / tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
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	3	aperto	
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 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	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	 <p>Uva Verde Giallo - ITA 428 Castello di Vico Italian Vitis Database</p>
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	1	1 infiorescenza o meno	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1 / 5	molto bassa (<0,5) / media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2 / 3	1 - 2 ali / 3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3	corto	

221	Acino: larghezza	3	stretto
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
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	3	corta (105 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 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	3	corta (50 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	5	media (60 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
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	5	medio (46°-55°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	7	grande (56°-70°)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	3	corto (10 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	3	stretto (10 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)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Base del dente posto all'estremità di N4'	10.882	2.105
Base del dente posto all'estremità di N2	11.700	1.898
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	54.955	11.677
Base del dente posto all'estremità di N4	11.009	2.610
Base del dente posto all'estremità di N2'	11.609	2.135
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	45.891	10.804
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.273	3.601
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	59.236	6.378
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	48.800	10.498
Lunghezza della nervatura N5	26.018	10.356
Lunghezza della nervatura N4'	49.300	6.472
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	12.373	1.915
Lunghezza della nervatura N5'	24.473	4.423
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	57.273	4.791
Lunghezza della foglia	153.909	14.052
Lunghezza della nervatura N4	46.909	4.401
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	59.745	6.658
Lunghezza del picciolo	86.527	13.822
Lunghezza della nervatura N1	111.864	7.913
Larghezza della foglia	160.573	18.143
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	198.391	20.995
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	89.155	10.931
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-33.582	4.553
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	146.782	15.356
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	155.555	16.996
Lunghezza della nervatura N3	77.727	9.010
Lunghezza della nervatura N3'	79.400	11.338
Lunghezza della nervatura N2	106.500	11.901
Lunghezza della nervatura N2'	103.516	8.536
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.991	12.248
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	50.155	15.374
Altezza del dente posto all'estremità di N4	9.327	1.908
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	8.791	2.978
Altezza del dente posto all'estremità di N2	11.091	2.806
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	11.436	4.113

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Somma degli angoli alfa' + beta'	101.973	7.001
Somma degli angoli alfa + beta	101.573	8.421
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	150.046	12.899
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	162.818	36.694
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	53.191	5.254
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	55.300	6.824
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	61.236	36.955
Angolo tra N3' e N4'	48.091	11.608
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	48.391	6.039
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	46.673	8.882
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	44.745	8.097
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	45.782	8.842
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	48.491	5.772
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	40.391	9.531
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	77.345	14.419
Angolo tra D e D' con centro in N1	108.473	11.026
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	40.591	4.855
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	39.618	6.530
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	56.545	5.898
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	56.736	10.740
Angolo tra S e S' con centro in N1	38.145	17.110
Angolo tra I e I' con centro in N1	56.045	8.102

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
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'	0.018	0.004
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	0.017	0.002
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.994	0.310
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.950	0.166
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.441	0.056
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.420	0.039
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.219	0.037
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.232	0.087
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.926	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.952	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.710	0.088
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.695	0.066
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.477	0.127
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.440	0.133
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.698	0.142
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.767	0.081
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	24894.490	4822.411
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.770	0.083
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	0.963	0.067
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.825	0.249
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.868	0.165

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	5	medio
351	Vigoria del germoglio	5	media (70-80 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	3	basso (2,5-3,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m ²	3	basso (1,0-1,2 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7	elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	1.000		
Distanza sulla fila (m)	0.600		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	12.000		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	20.000		2
Peso medio tralcio (g)	13.000		2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.156		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.260		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	0.500		2
Fertilità basale (grappoli/gemma)	0.670		2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	220.000		2
Peso di 100 acini (g)	225.000		2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	12.300		2
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	12.900		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	1.830		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	6.000		2
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	10.000		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	1.100		2
Produzione per ettaro (t/ha)	18.330		2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	21.340		2
pH (pH)	3.380		2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	6.260		2
Polifenoli totali bucce (g/kg)	0.752		2
Polifenoli totali vinaccioli (g/kg)	0.977		2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Moscatello di Vico

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Moscatello di Vico

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Moscatello di Vico

Accessioni della medesima varietà (2)

- Culupuntu - Agris Sardegna Servizio RFOOVE
- Moscatello di Vico - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia