



Mocula

Sivilotti P., Stocco M., Migliaro D., Crespan M., 2015. Mòcula. In: Italian Vitis Database. www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 14/06/2015 url <http://vitisdb.it/varieties/show/1302>

Informazioni generali gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Informazioni botaniche

nome Mocula
tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_137

genere Vitis
sottospecie sativa
vitigno da vino

True-name

confermato **incerto**

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti no

Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Mocula

Accessione principale

accessione principale Mocula
componente che l'ha inserita Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Accessioni standardizzate (1)

- Mocula - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Tutte le accessioni (1)

- Mocula - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

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:	153	155	225	233	239	247	179	194	196	204	249	259	242	244	247	251	251	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



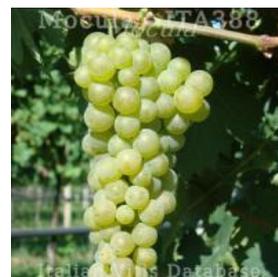
germoglio



foglia



foglia pagina inferiore



grappolo



acino



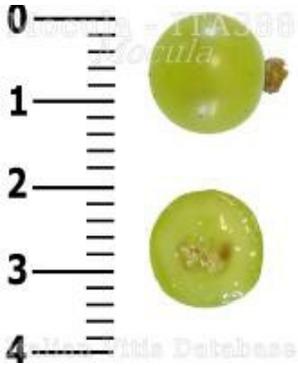
vinacciolo

Riferimenti storici

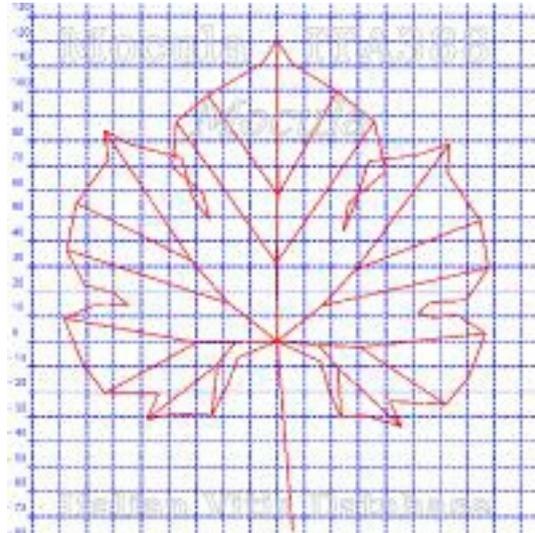
Questa varietà è stata individuata nel 2004 in un vecchio vigneto a Spessa di Cividale, in Friuli, ed è stata denominata Mòcula da Carlo Petrusi.

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	9	molto elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	3/5	piccolo / medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	4	sette	
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	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5	medi	
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	9	presenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa	

087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	5	media	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	1	più corto	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	da 1,1 a 2 infiorescenze	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3	corto	
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1 / 3	molto corto / corto	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 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	1	verde giallo	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

nessun descrittore presente per Mocula

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	53.840	12.830
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	56.880	11.290
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	50.640	6.720
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	54.900	12.690
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	15.420	2.100
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	15.620	3.160
Lunghezza della nervatura N5	20.240	3.880
Lunghezza della nervatura N5'	21.090	2.960
Lunghezza della nervatura N4	45.940	6.110
Lunghezza della nervatura N4'	45.880	5.380
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	58.410	6.420
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	58.490	5.880
Larghezza della foglia	155.150	14.790
Lunghezza della foglia	156.870	19.680
Lunghezza del picciolo	75.950	18.910
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	196.330	29.670
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	127.540	13.930
Lunghezza della nervatura N1	120.370	12.720
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	94.320	15.770
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	156.140	14.780
Lunghezza della nervatura N2	101.430	7.840
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-38.140	10.410
Lunghezza della nervatura N3	78.090	7.550
Lunghezza della nervatura N2'	106.480	11.610
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	46.750	5.640
Lunghezza della nervatura N3'	79.790	7.410
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	41.150	13.990

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	49.940	5.570
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	45.920	4.650
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	49.110	4.450
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	49.350	5.770
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	42.250	6.210
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	38.980	5.230
Angolo tra N3' e N4'	52.480	8.040
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	48.690	10.050
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	37.000	7.590
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	39.220	4.370
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	45.970	7.930
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	88.880	26.450
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	40.010	7.610
Angolo tra S e S' con centro in N1	38.110	10.780
Angolo tra D e D' con centro in N1	96.850	11.660
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	54.970	7.530
Angolo tra I e I' con centro in N1	52.560	7.490
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	57.730	9.980

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.920	0.230
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.000	0.220
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.970	0.230
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 l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.760	0.210
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.180	0.020
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 N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.380	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.170	0.020
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.660	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.380	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.880	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.650	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.710	0.100
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.850	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.520	0.110
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.690	0.120
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	24560.300	5297.040
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.630	0.120
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.010	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.500	0.070

Bibliografia (2)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrusi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28
Sivilotti P., Petrusi C., Stocco M.	2013	Le viti dimenticate. Un patrimonio riscoperto in Friuli Venezia Giulia.		ERSA, Gorizia