



Viola

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) – Viola. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X
 release 13/07/2015, ultimo aggiorn. 13/07/2015 url http://vitisdb.it/varieties/show/1096

Informazioni generali gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Ringraziamenti

Ager-IVD

Informazioni botaniche

nome Viola

tipo di origine incrocio intraspecifico

specie Vitis vinifera

gruppo di varietà Uve da tavola

genere Vitis

sottospecie sativa

vitigno da tavola

breeder Giovanni Dalmasso

istituzione ibridatore Università di Torino

anno di incrocio non disponibile

anno di selezione non disponibile

trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

codice IVD-var_307

True-name

confermato

si

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti si

codice 546

nome ufficiale I.D. XVIII-3

Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Viola

Accessione principale

accessione principale Viola

componente che l'ha inserita Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Accessioni standardizzate (1)

- Viola - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Tutte le accessioni (1)

- Viola - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

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:	135	137	225	231	243	249	185	185	186	188	239	243	256	256	237	247	241	273

Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina superiore





foglia pagina inferiore

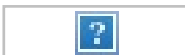


grappolo

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	1	nulla o molto bassa	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	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)	3	bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3	bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	4 / 2	orbicolare / cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 3	assente / fino alla 1a biforcazione	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3 / 5	entrambi i lati convessi / 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	2	a parentesi graffa ({})	
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	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
208	Grappolo: forma	3	a imbuto	
220	Acino: lunghezza	7 / 9	lungo / molto lungo	
221	Acino: larghezza	7	largo	
223	Acino: forma	7 / 2	ovoidale / sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	5	rosso scuro violetto	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

nessun descrittore presente per Viola

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	46.050	16.327
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	52.570	14.858
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	39.100	10.017
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	40.750	16.414
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	38.350	9.233
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	39.620	7.753
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.990	1.382
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	13.120	2.294
Lunghezza della nervatura N5	12.200	4.996
Lunghezza della nervatura N5'	13.280	6.098
Lunghezza della nervatura N4	37.860	6.005
Lunghezza della nervatura N4'	40.570	8.698
Larghezza della foglia	161.810	18.531
Lunghezza della foglia	178.150	20.926
Lunghezza del picciolo	80.300	22.146
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	218.090	31.513
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	156.160	19.717
Lunghezza della nervatura N1	137.790	13.835
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	66.900	20.462
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	147.870	21.239
Lunghezza della nervatura N2	114.790	11.024
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-30.540	7.981
Lunghezza della nervatura N3	74.320	9.624
Lunghezza della nervatura N2'	115.937	14.980
Lunghezza della nervatura N3'	77.250	13.114

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra S e S' con centro in N1	21.100	3.840
Angolo tra D e D' con centro in N1	88.540	10.116
Angolo tra I e I' con centro in N1	32.620	9.720
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	53.890	10.929
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	46.610	6.321
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	55.870	8.196
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	48.770	5.392
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	49.520	9.119
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	40.670	9.394
Angolo tra N3' e N4'	51.330	6.943
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	55.450	10.020
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	44.790	7.593
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	35.310	5.975
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	56.030	10.446
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	86.080	25.392
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	41.420	6.081

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.104	0.088
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'	0.025	0.010
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	0.024	0.008
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.612	0.055
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.594	0.066
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.143	0.400
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.236	0.276
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.956	0.202
Media della base dei denti del lato sinistro	11.625	2.485
Media della base dei denti del lato destro	12.296	2.721
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	7.048	1.250
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.077	0.253
Media dell'altezza dei denti del lato destro	7.201	1.185

Bibliografia (3)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cosmo I.	1950	Contributi al miglioramento della vite		Atti dell' Acc. It. della Vite e del Vino. 1950, Vol. II, parte seconda : 186-215
Eynard I. e Dalmasso G.	1991	Viticultura Moderna. Manuale pratico		Ulrico Hoepli Editore (IX edizione)
Mannini F. e Gay G.	2006	L'interesse attuale di vitigni creati da Giovanni Dalmasso.		Atti dell'incontro: Giovanni Dalmasso, un seminatore lungimirante, 44-55.