



Incrocio Dalmasso XI/5

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) - Incrocio Dalmasso XI/5. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/07/2015, ultimo aggiorn. 13/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16458>

Informazioni gestite da

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

Ringraziamenti

Ager IVD; Azienda Didattico - Sperimentale 'Tetti Grondana', Chieri (TO)

Informazioni generali

nome Incrocio Dalmasso XI/5 **codice** ITA424-035
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Piemonte
provincia di selezione non disponibile **località di selezione** non disponibile
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino
collezione Azienda Agraria Didattico Sperimentale 'Tetti Grondana' - Chieri (TO)

Varietà & clone

tipo di origine incrocio intraspecifico **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Incrocio Dalmasso XI/5 **codice della varietà** IVD-var_294
clone non disponibile
trueness to type 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**

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

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:	135	149	231	231	239	247	185	185	188	192	239	251	250	256	247	261	273	273

Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore





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	1	nulla o molto bassa	
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 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	4	orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	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	1 / 5 (Ø 4)	piano / contorto	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 5 (Ø 3)	entrambi i lati rettilinei / misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5 / 7	medi / lunghi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 7	aperto / sovrapposto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2 / 3	a parentesi graffa ({} / 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	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali	1 (Ø 2)	nulla o molto bassa	

	della pagina inferiore del lembo			
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	7 / 5	profondo / medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	7 / 5	compatto / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1 / 3	molto corto / corto	
208	Grappolo: forma	2 / 3	conico / a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	7 / 9	lungo / molto lungo	
221	Acino: larghezza	5	medio	
223	Acino: forma	7 / 6	ovoidale / troncovoidale	
225	Acino: colore della buccia	3 / 2	rosso / rosa	
235	Acino: consistenza della polpa	3	molto soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Incrocio Dalmasso XI/5

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	26.190	5.888
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	16.190	6.358
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	18.080	4.278
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	20.760	4.988
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	20.440	9.001
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	20.240	6.563
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	5.740	0.574
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	5.270	1.236
Lunghezza della nervatura N5	8.270	2.374
Lunghezza della nervatura N5'	7.950	1.844
Lunghezza della nervatura N4	19.600	3.760
Lunghezza della nervatura N4'	18.540	2.711
Larghezza della foglia	69.410	9.513
Lunghezza della foglia	74.890	8.702
Lunghezza del picciolo	44.130	11.474
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	97.760	15.876
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	65.190	6.940
Lunghezza della nervatura N1	53.630	5.390
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	27.550	4.075
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	64.370	7.932
Lunghezza della nervatura N2	47.170	5.427
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-8.560	3.561
Lunghezza della nervatura N3	33.390	4.680
Lunghezza della nervatura N2'	45.316	4.113
Lunghezza della nervatura N3'	31.460	4.276

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	54.930	5.975
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	51.580	4.726
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	59.720	8.091
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	54.480	4.189
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	52.720	7.505
Angolo tra N3' e N4'	62.920	5.673
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	52.810	3.175
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	37.010	8.746
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	45.720	5.807
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	48.570	9.298
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	52.300	27.103
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	49.850	3.688
Angolo tra S e S' con centro in N1	34.700	19.670
Angolo tra D e D' con centro in N1	89.070	14.685
Angolo tra I e I' con centro in N1	40.060	8.722
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.660	6.118

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.084	0.079
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'	0.048	0.013
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	0.056	0.017
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.651	0.044
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.635	0.039
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.066	0.259
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.912	0.241
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.868	0.102
Media della base dei denti del lato sinistro	3.939	0.593
Media della base dei denti del lato destro	4.331	0.958
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	2.569	0.447
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.835	0.180
Media dell'altezza dei denti del lato destro	2.745	0.619

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5	media
302	Epoca di fioritura	5	media
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	5	medio
304	Epoca di maturazione fisiologica dell'acino	5 / 7	media / tardiva
452	Foglia: grado di resistenza alla Plasmopara	7	elevato
453	Grappolo: grado di resistenza alla Plasmopara	7	elevato o molto elevato
455	Foglia: grado di resistenza all'Oidio	7	elevato
456	Grappolo: grado di resistenza all'Oidium	5	medio
458	Foglia: Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	7	elevato o molto elevato
459	Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	9	molto elevato
501	Percentuale di allegagione	7	elevata
502	Grappolo: peso di un grappolo	5 / 7	medio (450-550 g) / elevato (650-750 g)
503	Acino: peso di un acino	5	medio (4,5-5,5 g)
505	Tenore in zucchero del mosto	5	medio (17,2-18,8)
506	Acidità totale del mosto	7	elevata (11,2-12,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

Vegeto-produttivo

nessun descrittore presente per Incrocio Dalmasso XI/5

Polifenoli uve

antociani acilati	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
peonidina monoglucoside p-cumarato	1.17		
cianidina monoglucoside p-cumarato	1.04		

antociani monoglucosidi	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
cianidina-3-monoglucoside	15.01		
peonidina-3-monoglucoside	15.23		
malvidina-3-monoglucoside	1.17		

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Incrocio Dalmasso XI/5

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Incrocio Dalmasso XI/5

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Dalmasso G.		Quaderno degli Incroci ad uva da tavola (Manoscritto)		Dalmasso G., Quaderno degli Incroci ad uva da tavola (Manoscritto)

Accessioni della medesima varietà (1)

- Incrocio Dalmasso XI/5 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino