



Incrocio Dalmasso XI/02

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) - Incrocio Dalmasso XI/02. 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/16457>

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/02 **codice** ITA424-034
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/02 **codice della varietà** IVD-var_292
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:	133	149	231	231	247	249	179	185	186	192	251	255	250	250	239	261	273	273

Immagini



germoglio



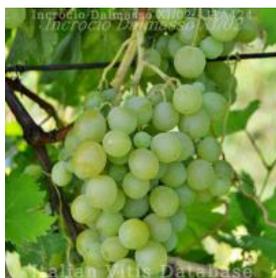
foglia



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	3	bassa	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 2	verde / 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	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3	fino alla 1a biforcazione	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1 / 5	piano / contorto	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 3 (Ø 5)	entrambi i lati rettilinei / entrambi i lati convessi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	3 / 5	corti / medi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	1 / 3	molto aperto / aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2 / 1	a parentesi graffa (I) / a U	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	2	su di un lato	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	1 / 9	assenti / presenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali	3 / 5	bassa / media	

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

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Incrocio Dalmasso XI/02

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	6.840	2.761
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	6.970	2.681
Lunghezza della nervatura N5	8.170	3.756
Lunghezza della nervatura N5'	8.510	3.389
Lunghezza della nervatura N4	21.820	8.381
Lunghezza della nervatura N4'	22.650	8.760
Larghezza della foglia	85.120	29.594
Lunghezza della foglia	86.010	28.233
Lunghezza del picciolo	57.250	25.482
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	123.160	46.030
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	80.130	31.505
Lunghezza della nervatura N1	65.900	20.717
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	39.770	16.060
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	80.460	26.486
Lunghezza della nervatura N2	58.210	19.557
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-16.010	6.178
Lunghezza della nervatura N3	39.460	12.752
Lunghezza della nervatura N2'	60.771	21.564
Lunghezza della nervatura N3'	41.360	14.671
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	28.320	13.406
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	24.910	11.939
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	22.650	6.126
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	26.880	10.078
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	33.020	19.306
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	28.240	11.130

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	48.940	3.798
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.000	5.140
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	48.400	4.989
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	55.720	7.332
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	49.320	5.694
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	44.820	5.662
Angolo tra N3' e N4'	55.930	6.317
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	45.460	11.053
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	39.960	7.579
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	44.140	7.555
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	48.270	6.235
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	89.150	11.744
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	44.900	6.538
Angolo tra S e S' con centro in N1	41.670	14.524
Angolo tra D e D' con centro in N1	96.850	10.872
Angolo tra I e I' con centro in N1	43.820	7.334

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.014	0.037
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'	0.034	0.011
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	0.035	0.011
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.654	0.075
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.638	0.069
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.965	0.085
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.110	0.224
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.769	0.160
Media della base dei denti del lato sinistro	5.148	2.693
Media della base dei denti del lato destro	5.241	2.958
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	3.479	1.511
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.811	0.114
Media dell'altezza dei denti del lato destro	3.174	1.272

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
302	Epoca di fioritura	3	precoce
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	3	precoce
304	Epoca di maturazione fisiologica dell'acino	5	media
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	7	elevato
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	3 / 5	basso (14,2-15,8) / 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

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	12.500		1
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	12.500		1
Peso medio tralcio (g)	32.000		1
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.400		1
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.400		1

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.080		1

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	214.070		1
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	13.500		1
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	13.500		1
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.890		1
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.890		1
Produzione per ettaro (t/ha)	14.450		1
Peso di 100 acini (g)	559.170	18.950	1
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	24.000	1.414	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	22.500	3.535	1

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	16.500	0.500	1
Acidità titolabile del mosto (g/l)	7.540	0.350	1
pH (pH)	3.090	0.010	1

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Incrocio Dalmasso XI/02

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Incrocio Dalmasso XI/02

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Incrocio Dalmasso XI/02

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/02 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino