

Incrocio Dalmasso X/4



Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Schneider A., Novello V. (2014) - Incrocio Dalmasso X/4. 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/15820

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 X/4
nazione di selezione Italia
provincia 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 specie Vitis vinifera varietà Incrocio Dalmasso X/4

sub specie sativa

genere Vitis

codice della varietà IVD-var_291

clone non disponibile

 $\hat{\textbf{trueness to type}} \ \ \text{accertato con rilievi morfologici e microsatelliti}$

si

Trueness to type

True-name

confermato

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:	VV	S2	VVI	ID5	VVI	MD7	VVM	1D27	VrZ	AG62	VrZ	AG79	VVM	1D25	VVI	ID28	VVM	1D32
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	133	155	227	227	247	247	181	181	194	204	243	259	242	250	221	237	253	253

Immagini









germoglio

foglia

foglia pagina superiore

foglia pagina inferiore

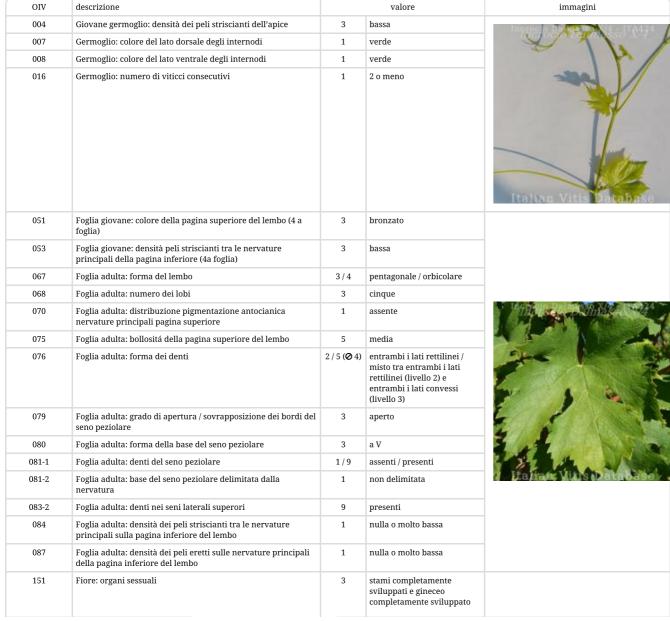




grappolo

acino

Ampelografia



© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

	© VIUSDD 2010	-2010 - 10	051 v 2202-000x	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5/3	medio / corto	Dining Name 1
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	N Octo Dairnasse Va
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	2	sferoidale	The state of the last
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	6 6 6 6
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	il Manager and the base

Note ampelografiche

Talvolta si incontrano foglie asimmetriche a sei lobi. Il grappolo può essere cilindrico o tronco-cilindrico. L'acino è generalmente sferoidale, tuttavia è possibile osservare acini leggermente ovoidi o leggermente ellittici.

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Incrocio Dalmasso X/4

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	21.689	4.500
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	23.567	6.803
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	19.978	3.971
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	20.178	2.234
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	22.722	5.581
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	22.678	5.691
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	4.900	1.399
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	5.622	1.245
Lunghezza della nervatura N5	9.856	2.232
Lunghezza della nervatura N5'	10.567	2.843
Lunghezza della nervatura N4	22.789	3.874
Lunghezza della nervatura N4'	23.978	3.727
Larghezza della foglia	77.600	12.323
Lunghezza della foglia	81.044	11.597
Lunghezza del picciolo	33.078	6.729
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	97.700	11.777
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	68.567	12.608
Lunghezza della nervatura N1	64.600	8.041
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	48.989	7.156
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	77.556	11.899
Lunghezza della nervatura N2	56.133	7.262
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-18.956	3.270
Lunghezza della nervatura N3	39.067	6.086
Lunghezza della nervatura N2'	57.237	7.844
Lunghezza della nervatura N3'	40.000	5.945

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	45.989	7.187
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	50.600	6.752
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	45.244	6.226
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	45.089	5.169
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	49.867	5.433
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	35.767	4.535
Angolo tra N3' e N4'	48.678	4.817
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	40.889	6.265
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	38.533	5.390
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	37.744	7.743
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	44.389	5.462
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	94.011	15.188
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	38.389	7.565
Angolo tra S e S' con centro in N1	25.089	6.147
Angolo tra D e D' con centro in N1	92.300	9.879
Angolo tra I e I' con centro in N1	35.944	2.931

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	3.656	0.660
Media della base dei denti del lato destro	3.741	0.572
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	2.056	0.313
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.000	0.167
Media dell'altezza dei denti del lato destro	2.058	0.343
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.049	0.071
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'	0.040	0.007
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	0.041	0.009
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.566	0.050
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.551	0.049
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.438	0.263
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.465	0.362
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.940	0.342

Fenologia & produzione

OIV	descrizione		valore
301	Epoca di germogliamento	5	media
302	Epoca di fioritura	5	media
303	Epoca d'inizio dell'invaiatura	5	medio
304	Epoca di maturazione fisiologica dell'acino	7	tardiva
452	Foglia: grado di resistenza alla Plasmopara	7	elevato
453	Grappolo: grado di resistenza alla Plasmopara	5 / 7	medio / elevato o molto elevato
458	Foglia: Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	5/7	medio / elevato o molto elevato
459	Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	5 / 9	medio / molto elevato
501	Percentuale di allegagione	7	elevata
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	3	basso (2,5-3,5 g)
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

<u> </u>			
sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento		Controspalliera	
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	2.000		
Distanza sulla fila (m)	1.000		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	89.955		1
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.600		1
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.600		1
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	6.670		1
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	6.670		1

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.350		1

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	233.330		1
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	9.000		1
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	9.000		1
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.100		1
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.100		1
Produzione per ettaro (t/ha)	10.500		1
Peso di 100 acini (g)	292.470	50.570	2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	16.500	4.950	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	17.000	4.243	1

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Polifenoli totali bucce (g/kg)	2.227	0.029	1
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	22.800	2.400	2
pH (pH)	3.460	0.080	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	4.230	0.210	2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Incrocio Dalmasso X/4

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Incrocio Dalmasso X/4

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Incrocio Dalmasso X/4

Bibliografia correlata (1)

autori	anno titolo	rivista	citazione
Ermand	1066 Studio ampolografico ed ampolometrico di alcuni incresi da vine del prof		Annali della Faceltà di Scienzo Agrario della Università degli

Eynard 1966 Studio ampelografico ed ampelometrico di alcuni incroci da vino del prof. I. Giovanni Dalmasso. Nota II - Vitigni ad uva bianca.

Annali della Facoltà di Scienze Agrarie della Università degli Studi di Torino. 1966, Volume III: 203-296

Accessioni della medesima varietà (1)

• Incrocio Dalmasso X/4 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino