



Incrocio Dalmasso III/32

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) - Incrocio Dalmasso III/32. 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/16455>

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 III/32 **codice** ITA424-022
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 III/32 **codice della varietà** IVD-var_277
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	225	231	247	249	179	185	186	192	251	255	250	256	237	247	273	273

Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



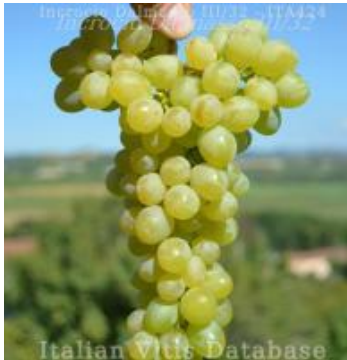

grappolo



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	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 / 4	bronzato / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3	bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	7 / 5	grande / 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 / 4	fino alla 1a biforcazione / fino alla 2a biforcazione	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1 / 3	assenti o molto deboli / 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 / 5	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	1 (Ø 4)	a U	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	3 / 2	su entrambi i lati / su di un lato	
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	nulla o molto bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5 / 7	medio / profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	5 / 7	medio / lungo	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	4 / 7	ellissoidale stretto / ovoidale	
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 III/32

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.889	18.255
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	50.522	18.244
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	41.300	10.311
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	42.878	7.319
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	40.211	6.489
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	46.622	11.562
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.244	2.516
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.300	3.153
Lunghezza della nervatura N5	27.967	5.339
Lunghezza della nervatura N5'	27.322	4.983
Lunghezza della nervatura N4	58.800	8.536
Lunghezza della nervatura N4'	59.689	8.635
Larghezza della foglia	185.567	16.540
Lunghezza della foglia	191.156	24.034
Lunghezza del picciolo	89.889	26.036
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	230.222	40.413
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	162.556	19.429
Lunghezza della nervatura N1	140.344	16.759
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	103.989	26.814
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	181.356	23.836
Lunghezza della nervatura N2	124.322	11.843
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-30.444	10.469
Lunghezza della nervatura N3	90.300	12.344
Lunghezza della nervatura N2'	125.096	14.967
Lunghezza della nervatura N3'	95.222	12.198

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	49.233	3.925
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.622	6.855
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	45.922	6.127
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	51.533	4.455
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	51.311	5.535
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	44.544	9.829
Angolo tra N3' e N4'	48.656	6.455
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	40.433	8.303
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	37.600	10.556
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.889	4.070
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	42.033	9.732
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	68.456	18.188
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	50.556	8.380
Angolo tra S e S' con centro in N1	21.378	4.101
Angolo tra D e D' con centro in N1	92.444	7.809
Angolo tra I e I' con centro in N1	34.544	6.523

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	11.269	4.470
Media della base dei denti del lato destro	12.134	2.620
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	7.273	0.999
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.060	0.126
Media dell'altezza dei denti del lato destro	6.861	1.964
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.029	0.073
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	0.005
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	0.022	0.005
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.576	0.037
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.559	0.077
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.268	0.266
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.239	0.393
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	1.054	0.214

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	3 / 5	precoce / 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	5	medio
456	Grappolo: grado di resistenza all'Oidium	3 / 5	debole / 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	3	basso (250-350 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

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
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	16.500	2.121	2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	16.500	2.121	2
Peso medio tralcio (g)	115.500	8.721	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	1.920	0.390	2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	1.920	0.388	2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	0.390	0.009	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	266.400	16.120	2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	6.500	0.990	2
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	6.500	0.989	2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	1.740	0.368	2
Produzione per metro di filare (kg/m)	1.740	0.368	2
Produzione per ettaro (t/ha)	8.700	1.842	2
Peso di 100 acini (g)	436.830	9.290	2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	17.500	3.535	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	21.500	4.950	1

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	18.867	0.569	2
pH (pH)	3.160	0.015	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	7.313	0.032	2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Incrocio Dalmasso III/32

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Incrocio Dalmasso III/32

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Incrocio Dalmasso III/32

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 III/32 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino