



# Incrocio Dalmasso X/10

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Schneider A., Novello V. (2014) - Incrocio Dalmasso X/10. 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/15928>

## 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/10 **codice** ITA424-033  
**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 X/10 **codice della varietà** IVD-var\_290  
**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	155	227	227	247	247	181	189	194	204	251	259	242	250	247	249	253	273

**Immagini**



**germoglio**



**foglia**



**foglia pagina superiore**



**foglia pagina inferiore**

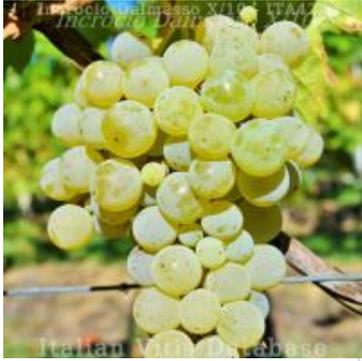


**grappolo**



**acino**

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
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	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 (Ø 3)	orbicolare / cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2 (Ø 3)	uno (foglia intera) / tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5 / 3	media / bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	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	3	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 / 9	assenti / presenti	
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	3 / 5	bassa / media	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3	corto	
204	Grappolo: compattezza	7 / 9	compatto / molto compatto	
208	Grappolo: forma	2	conico	
220	Acino: lunghezza	3	corto	

221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio
223	Acino: forma	2 / 1	sferoidale / sferoidale schiacciato ai poli
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo



### Note ampelografiche

Il profilo del lembo appare leggermente a coppa con margini talvolta contorti. Spesso si osservano foglie con ginocchiatura. Le foglie, oltre ad essere spesso asimmetriche, manifestano molta variabilità nella forma del seno peziolare.

### Ampelometria

#### OIV

nessun descrittore presente per Incrocio Dalmasso X/10

### Superampelo

descrittore	distanze	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2		25.380	5.335
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'		22.490	3.768
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro		24.890	2.973
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro		25.520	3.674
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro		25.660	7.744
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro		29.290	7.075
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4		4.890	1.433
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'		4.940	1.755
Lunghezza della nervatura N5		9.750	1.820
Lunghezza della nervatura N5'		9.570	2.473
Lunghezza della nervatura N4		21.120	2.550
Lunghezza della nervatura N4'		20.520	3.298
Larghezza della foglia		72.460	8.086
Lunghezza della foglia		76.840	9.967
Lunghezza del picciolo		33.950	6.456
Lunghezza della foglia compreso il picciolo		89.230	13.061
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'		70.810	7.394
Lunghezza della nervatura N1		55.280	6.810
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'		30.630	5.808
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'		64.070	6.347
Lunghezza della nervatura N2		49.350	7.179
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'		-6.950	4.337
Lunghezza della nervatura N3		33.180	4.228
Lunghezza della nervatura N2'		48.895	3.920
Lunghezza della nervatura N3'		32.290	3.154

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	63.740	5.858
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	59.670	6.600
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	60.890	6.666
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	57.240	4.542
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	57.770	6.457
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	48.570	7.072
Angolo tra N3' e N4'	55.410	5.575
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	53.040	7.964
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	43.980	7.089
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	42.260	6.556
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	53.190	9.433
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	33.810	20.442
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	42.560	6.080
Angolo tra S e S' con centro in N1	52.280	17.447
Angolo tra D e D' con centro in N1	102.780	5.466
Angolo tra I e I' con centro in N1	48.070	6.684

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	3.690	0.342
Media della base dei denti del lato destro	3.814	0.440
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	2.029	0.494
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.945	0.174
Media dell'altezza dei denti del lato destro	2.224	0.340
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.060	0.059
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'	0.039	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	0.044	0.008
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.549	0.132
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.583	0.054
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.199	0.237
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.145	0.264
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.974	0.218

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
302	Epoca di fioritura	5	media
303	Epoca d'inizio dell'invaiaatura	5	medio
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	5 / 7	medio / elevato o molto elevato
458	Foglia: Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	7	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	5	medio (17,2-18,8)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
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)	7.000		1
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	7.000		1
Peso medio tralcio (g)	92.857		1
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.650		1
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.650		1

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	2.570		1

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	216.670		1
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	18.000		1
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	18.000		1
Produzione per pianta (kg/ceppo)	3.900		1
Produzione per metro di filare (kg/m)	3.900		1
Produzione per ettaro (t/ha)	19.500		1
Peso di 100 acini (g)	216.570	11.260	2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	16.500	3.536	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	12.500	3.536	1

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Polifenoli totali bucce (g/kg)	3.306	0.062	1
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	19.900	5.800	2
pH (pH)	3.470	0.180	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	3.880	0.110	2

**Polifenoli uve**

nessun descrittore polifenolico presente per Incrocio Dalmasso X/10

**Aromi uve**

nessun descrittore aromatico presente per Incrocio Dalmasso X/10

**Altri descr.**

nessun "altro" descrittore disponibile per Incrocio Dalmasso X/10

**Bibliografia correlata (1)**

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Eynard I.	1966	Studio ampelografico ed ampelometrico di alcuni incroci da vino del prof. 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/10 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino