© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Incrocio Manzoni 2-15

Giust M., Migliaro D., Crespan M., 2015. Incrocio Manzoni 2-15. In: Italian Vitis Database. www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 15/06/2015, **ultimo aggiorn.** 15/06/2015 **url** http://vitisdb.it/varieties/show/1335

Informazioni generali gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Informazioni botaniche

nome Incrocio Manzoni 2-15
tipo di origine incrocio intraspecifico
specie Vitis vinifera
gruppo di varietà non disponibile
genere Vitis
sottospecie non disponibile
vitigno da vino
breeder Luigi Manzoni
istituzione ibridatore non disponibile
anno di incrocio non disponibile
anno di selezione non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
codice IVD-var_236

True-name

confermato **si**

Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti si
codice 109
nome ufficiale INCROCIO MANZONI 2.15 N

Sinonimi

sinonimi ufficiali (1)
sinonimi riportati nel Registro Nazionale delle Varietà di Vite
Manzoni rosso
sinonimi accertati (2)
sinonimi accertati dall'Istituzione che compare con eventuale supporto bibliografico
I.M. 2-15 Manzoni 2-15

Accessione principale

accessione principale Incrocio Manzoni 2-15
componente che l'ha inserita Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Accessioni standardizzate (1)

- Incrocio Manzoni 2-15 - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Tutte le accessioni (1)

- Incrocio Manzoni 2-15 - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

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:	139	143	225	239	247	263	179	181	204	204	259	259	240	244	231	239	241	265

Vi sono altri loci consultabili online

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini


germoglio


foglia


foglia pagina inferiore


grappolo


acino

Riferimenti storici

Questa varietà appartiene al gruppo di individui ottenuti dal Prof. Manzoni incrociando Prosecco x Cabernet Sauvignon. Tuttavia, le analisi molecolari (Cipriani et al., 2010) hanno rivelato che il secondo genitore del Manzoni rosso è il Cabernet franc e non il Cabernet Sauvignon. Fu coltivato inizialmente nei vigneti della Scuola enologica di Conegliano e, successivamente, in alcune grandi aziende limitrofe.

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
002	Giovane germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	2	al margine	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	5	media	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
005	Giovane germoglio: densità dei peli eretti dell'apice	1	nulla o molto bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	5	orizzontale	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	3	rosso	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1	verde	
009	Germoglio: colore del lato dorsale dei nodi	3	rosso	
010	Germoglio: colore del lato ventrale dei nodi	1 / 1	verde / verde	
011	Germoglio: densità dei peli eretti sui nodi	1	nulla o molto bassa	
012	Germoglio: densità dei peli eretti sugli internodi	1	nulla o molto bassa	
013	Germoglio: densità dei peli striscianti sui nodi	2 / 1	tra molto bassa e bassa / nulla o molto bassa	
014	Germoglio: densità dei peli striscianti sugli internodi	2 / 1	tra molto bassa e bassa / nulla o molto bassa	
015-1	Germoglio: distribuzione della pigmentazione antocianica sulle perule delle gemme	1 / 2	assente / basale	
015-2	Germoglio: intensità della pigmentazione antocianica delle perule delle gemme	1 / 4	nulla o molto bassa / medio-bassa	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
017	Germoglio: lunghezza dei viticci	4	medio-corti	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	3 / 1	bronzato / verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5 / 7	media / elevata	
054	Foglia giovane: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa	
055	Foglia giovane: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	5 / 7	media / elevata	
056	Foglia giovane: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo (4 a foglia)	1	nulla o molto bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5 / 7	medio / grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 / 1	pentagonale / cordiforme	

068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque
069	Foglia adulta: colore della pagina superiore del lembo	7	verde scuro
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	2	solo al punto peziolare
071	Foglia adulta: distribuzione della pigmentazione antocianica delle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	assente
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli
073	Foglia adulta: ondulazione del lembo tra le nervature principali o secondarie	1	assente
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2 / 3	a V / involuto
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	5 / 7	media / elevata
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)
077	Foglia adulta: dimensione dei denti in rapporto alla dimensione del lembo	7 / 5	grandi / medi
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	4	medio-corti
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	7	sovrapposto
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
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	2 / 3	chiusi / leggermente sovrapposti
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	2	a parentesi graffa ({)
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	9	presenti
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa
085	Foglia adulta: densità dei peli eretti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	5	media
086	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	2	tra molto bassa e bassa
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	4	medio-bassa
088	Foglia adulta: peli striscianti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti
089	Foglia adulta: peli eretti sulle nervature principali della pagina superiore del lembo	1	assenti
090	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sul picciolo	1	nulla o molto bassa
091	Foglia adulta: densità dei peli eretti sul picciolo	1	nulla o molto bassa
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	3	leggermente più corto
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	4 / 3	medio-poco profondo / poco profondo
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	da 1,1 a 2 infiorescenze
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	7	elevata (1,5-1,7)
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio
203	Grappolo: larghezza	4	medio-stretto
204	Grappolo: compattezza	4 / 5	medio-spargolo / medio
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto
207	Grappolo: lignificazione del peduncolo	1	solo alla base
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 – 4 ali
220	Acino: lunghezza	4 / 3	medio-corto / corto
221	Acino: larghezza	4 / 3	medio-stretto / stretto
222	Acino: uniformità della dimensione	2	uniforme





223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
226	Acino: uniformità del colore della buccia	2	uniforme	
227	Acino: pruina	7	elevata	
228	Acino: spessore della buccia	5 / 7	media / spessa	
229	Acino: ombelico	1	poco apparente	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
232	Acino: succulenza della polpa	3	molto succosa	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1 / 4	nessuna / aroma erbaceo	
238	Acino: lunghezza del pedicello	3	corto	
240	Acino: facilità di separazione dal pedicello	3 / 2	difficile / facile	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	
242	Acino: lunghezza dei vinaccioli	3	corti	
244	Acino: scanalature trasversali sulla faccia dorsale dei vinaccioli	1	assenti	

Ampelometria

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	(⌀ 127.63)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⌀ 103.77)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⌀ 73.73)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⌀ 47.41)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⌀ 51.87)	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⌀ 56.14)	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	(⌀ 58.18)	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(⌀ 53.42)	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(⌀ 60.68)	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	(⌀ 80.20)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⌀ 23.89)	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	(⌀ 11.45)	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	(⌀ 15.63)	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	(⌀ 8.57)	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	(⌀ 11.71)	
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremitá di N2 e il dente all'estremitá della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	(⌀ 6.00)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⌀ 65.68)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⌀ 1.79)	

Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Incrocio Manzoni 2-15

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Bibliografia (2)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cancellier S., Roncador I.	2000	Gli incroci Manzoni		La Tipografica (Treviso, Italy)
Cipriani G., Spadotto A., Jurman I., Di Gaspero G., Crespan M., Meneghetti S., Frare E., Vignani R., Cresti M., Morgante M., Pezzotti M., Pe E., Policriti A., Testolin R.	2010	The SSR-based molecular profile of 1005 grapevine (Vitis vinifera L.) accessions uncovers new synonymy and parentages, and reveals a large admixture amongst varieties of different geographic origin	TAG Theoretical and Applied Genetics	121:1569-1585