



Emilia

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) - Emilia . In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X
release 06/07/2015, **ultimo aggiorn.** 13/07/2015 **url** <http://vitisdb.it/accessions/show/16444>

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 Emilia **codice** ITA424-006
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 Emilia **codice della varietà** IVD-var_278
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	137	225	225	239	243	185	195	188	188	251	257	256	256	251	261	241	273

Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



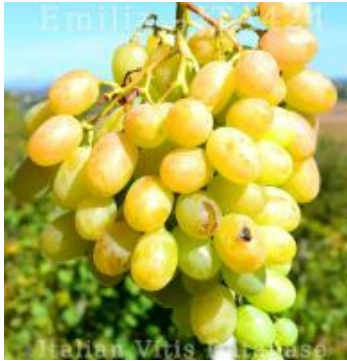

grappolo



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	1 / 3	nulla o molto bassa / 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)	1	nulla o molto bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 / 4	pentagonale / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 2	assente / solo al punto peziolare	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2 / 1	a V / piano	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	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	a U	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1 / 2	non delimitata / 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	1	nulla o molto bassa	

	principali sulla pagina inferiore del lembo			
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3	bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	7	profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1	molto bassa (<0,5)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7	medio / lungo	
204	Grappolo: compattezza	3 / 5	spargolo / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3 / 5	corto / medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	9	molto lungo	
221	Acino: larghezza	7	largo	
223	Acino: forma	5	cilindrico	
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	
235	Acino: consistenza della polpa	2 / 3	leggermente soda / molto soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Emilia

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	31.130	5.307
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	36.130	8.754
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.010	2.274
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.110	3.772
Lunghezza della nervatura N5	11.970	2.759
Lunghezza della nervatura N5'	15.390	6.606
Lunghezza della nervatura N4	39.580	7.074
Lunghezza della nervatura N4'	40.320	9.815
Larghezza della foglia	159.660	24.937
Lunghezza della foglia	167.390	20.293
Lunghezza del picciolo	66.850	16.814
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	187.420	27.507
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	148.690	27.707
Lunghezza della nervatura N1	120.580	12.185
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	36.180	17.324
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	144.720	20.394
Lunghezza della nervatura N2	107.500	12.806
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-14.280	5.724
Lunghezza della nervatura N3	74.040	13.735
Lunghezza della nervatura N2'	112.748	15.069
Lunghezza della nervatura N3'	79.300	14.032
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	50.220	14.635
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	49.620	23.131
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	26.290	3.664
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	27.570	4.904

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.330	7.736
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	58.750	9.411
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	53.350	7.495
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	59.340	5.335
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	61.570	6.309
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.470	8.010
Angolo tra N3' e N4'	63.460	7.157
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	63.790	13.223
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	41.680	13.296
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	49.450	4.539
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	63.570	12.583
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	42.670	18.383
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	54.000	7.721
Angolo tra S e S' con centro in N1	19.950	4.215
Angolo tra D e D' con centro in N1	96.620	8.319
Angolo tra I e I' con centro in N1	25.150	2.651

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.056	0.087
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'	0.033	0.008
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	0.036	0.007
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.534	0.074
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.530	0.058
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.524	0.274
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.510	0.315
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	1.254	0.190
Media della base dei denti del lato sinistro	16.441	3.335
Media della base dei denti del lato destro	14.743	3.432
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.672	1.684
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.202	0.283
Media dell'altezza dei denti del lato destro	7.698	1.410