© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Cagnina CAB 29

release 17/06/2015, **ultimo aggiorn.** 17/06/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15805

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie - Università degli Studi di Bologna

Informazioni generali

nome Cagnina CAB 29
codice ITA052-006
nazione di selezione Italia
regione di selezione Emilia-Romagna
provincia di selezione Forli'-Cesena
località di selezione non disponibile
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie - Università degli Studi di Bologna
collezione Vigneto Collezione Azienda Agraria Università di Bologna

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Terrano
codice della varietà IVD-var_262
clone non disponibile
trueness to type accertato con microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **non disponibile**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

accertamento con rilievi morfologici (ampelografici) **non accertato**

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrussi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28

loci confrontati **7**

loci identici **6**

discrepanze **Al locus VVS2 un allele è diverso e il delta in paia di basi tra i due alleli è pari a 22 bp nella nostra accessione e 20 bp nella accessione di riferimento.**

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	155	225	227	247	249	189	189	192	194	239	251	242	256	221	237	251	273

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini

germoglio

foglia

grappolo

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
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)	1 / 3	verde / bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2	tre	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
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 superori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	7	elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
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)	5 / 7	medio / lungo	
204	Grappolo: compattezza	5 / 3	medio / spargolo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
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	

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Ampelometria

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	(⊘ 127.00)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⊘ 113.00)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⊘ 78.00)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⊘ 48.00)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⊘ 67.00)	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⊘ 66.00)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘ 23.00)	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	(⊘ 13.00)	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	(⊘ 14.00)	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	(⊘ 7.00)	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	(⊘ 10.00)	
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	(⊘ 11.00)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⊘ 62.00)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘ -33.00)	

Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Cagnina CAB 29

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5 / 5	media / media
303	Epoca d´inizio dell´invaiatura	5 / 3	medio / precoce
351	Vigoria del germoglio	5	media (70-80 g)

Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza sulla fila (m)	1.400		
Distanza tra le file (m)	2.700		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso legno di potatura per pianta (kg)	1.340	0.140	3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.960	0.110	3

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.100	0.060	3
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.100	0.060	3

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso di 100 acini (g)	236.600	11.540	3
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	12.000	12.300	3

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	22.400	0.520	3
pH (pH)	3.080	0.110	3
Acidità titolabile del mosto (g/l)	10.500	0.360	3

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Polifenoli uve

antociani monoglucosidi	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
peonidina-3-monoglucoside	188.00		
delfinidina-3-monoglucoside	214.00		
petunidina-3-monoglucoside	228.00		
cianidina-3-monoglucoside	64.00		
malvidina-3-monoglucoside	756.00		

antociani acilati	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
malvidina monoglucoside acetato	117.00		
petunidina monoglucoside acetato	39.00		
delfinidina monoglucoside acetato	30.00		
malvidina monoglucoside p-cumarato	84.00		
peonidina monoglucoside acetato	22.00		
cianidina monoglucoside acetato	7.00		
delfinidina monoglucoside p-cumarato	21.00		
petunidina monoglucoside p-cumarato	20.00		
peonidina monoglucoside p-cumarato	24.00		
cianidina monoglucoside p-cumarato	8.80		

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Cagnina CAB 29

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Cagnina CAB 29

Accessioni della medesima varietà (2)

- Cagnina CAB 29 - Dipartimento di Scienze Agrarie - Università degli Studi di Bologna
- Terrano - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)