© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Uva Cavallina n.

Nuzzo V., Dell'Aglio M., Infantino G., Venezia A., 2015. Uva Cavallina. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 15/07/2015, **ultimo aggiorn.** 15/07/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16125

Informazioni gestite da

Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)

Ringraziamenti

Fondazione Ager (Ager Foundation). PSR della Regione Basilicata 2007-2013, fondo FEASR, Misura 124 Health Check, progetto SALBIOVIT". CUP G58F13000420007

Informazioni generali

nome Uva Cavallina n.
codice ITA417-UV_CVLLN_N_VNZ
nazione di selezione Italia
regione di selezione Basilicata
provincia di selezione Potenza
località di selezione Tolve
istituzione custode Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
collezione Vigneto Venezia

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Uva Cavallina
codice della varietà IVD-var_348
clone non disponibile
trueness to type accertato con microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

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**

loci confrontati **9**

loci identici **9**

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	143	239	239	239	251	181	183	188	200	247	259	240	256	247	247	251	251

Immagini

germoglio

gemma

foglia

foglia pagina superiore

foglia pagina inferiore

seno peziolare

grappolo

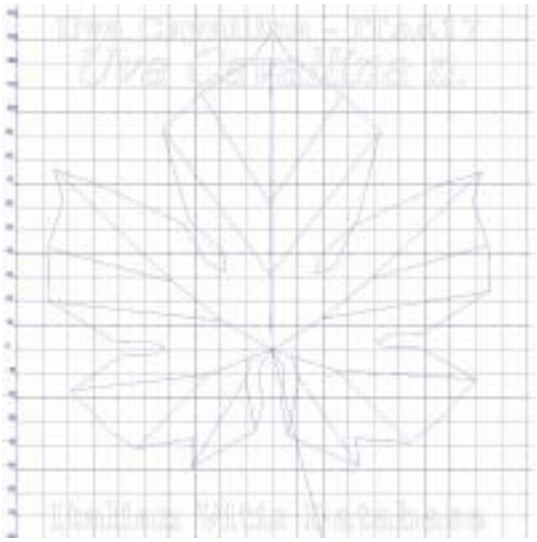
acino

vinacciolo

Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
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	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	1	nulla o molto bassa	
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	assente	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	3	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 superori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1 / 1	nulla o molto bassa / 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)	7 / 5	lungo / medio	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	5	rosso scuro violetto	
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	

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	5	media (135 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	9	molto lunga (55 mm e oltre)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	1	molto corta (30 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	3	corta (45 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	7	grande (56°-70°)
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	7	grande (56°-70°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	3 (2)	corta (25 mm)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	3	corto (10 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	5	medio (14 mm)
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	5	medio (circa 5-6)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	7	lunga (56-70 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	3	aperto (circa -15 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Altezza del dente posto all’estremità di N2	16.500	18.000
Altezza del dente posto all’estremità di N2’	14.700	7.300
Base del dente posto all’estremità di N2	14.000	2.200
Base del dente posto all’estremità di N2’	14.600	2.500
Altezza del dente posto all’estremità di N4	10.300	2.600
Altezza del dente posto all’estremità di N4’	12.900	6.600
Base del dente posto all’estremità di N4	12.800	2.000
Base del dente posto all’estremità di N4’	12.300	1.400
Larghezza della foglia	172.000	17.900
Lunghezza della foglia	187.500	19.200
Lunghezza della nervatura N1	134.500	17.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	167.800	18.800
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	225.700	24.100
Lunghezza del picciolo	91.200	8.300
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-8.400	3.800
Lunghezza della nervatura N2	111.300	12.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	159.200	17.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	66.100	10.700
Lunghezza della nervatura N3'	81.400	9.800
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	59.900	5.700
Lunghezza della nervatura N2’	114.700	12.400
Lunghezza della nervatura N3	81.100	8.900
Lunghezza della nervatura N4’	52.500	6.000
Lunghezza della nervatura N5	25.000	4.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	59.300	5.900
Lunghezza della nervatura N4	53.400	6.700
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	8.900	2.500
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	36.400	6.700
Lunghezza della nervatura N5’	22.600	5.100
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	8.300	1.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	42.300	9.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	63.800	13.900
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	37.700	6.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	41.100	7.800
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	66.400	14.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra D e D' con centro in N1	91.700	13.300
Angolo tra S e S' con centro in N1	20.100	4.700
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	45.100	5.000
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	18.600	10.600
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	67.200	7.500
Angolo tra I e I' con centro in N1	34.700	3.500
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	71.100	7.700
Somma degli angoli alfa + beta	109.900	7.600
Somma degli angoli alfa' + beta'	109.500	7.700
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	163.600	10.600
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	164.500	10.500
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	164.500	10.500
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	57.100	4.900
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	52.300	7.500
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	57.600	4.600
Angolo tra N3' e N4'	54.100	6.300
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	47.700	4.800
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	52.400	6.200
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	54.600	5.000
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	54.000	7.600
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.200	5.300
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	48.700	6.700
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	51.000	5.800

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	32471.800	6376.500
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.328	0.058
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.328	0.036
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.093	0.079
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.683	0.063
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.833	0.085
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.858	0.079
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.507	0.087
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.518	0.077
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.052
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.394	0.051
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.607	0.059
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.608	0.047
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	0.025	0.004
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'	0.025	0.005
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.187	0.036
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.170	0.045
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.100	0.915
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.011	0.504
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.261	0.203
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.164	0.182
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.921	1.748
Media della base dei denti del lato destro	7.146	1.260
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.808	0.169
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.045	0.479
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	9.453	1.203
Media della base dei denti del lato sinistro	8.205	0.933