



## Uva Cavallina 2 n.

Nuzzo V., Dell'Aglio M., Infantino G., Venezia A., 2015. Uva Cavallina 2. 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/16126>

### 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 2 n. **codice** ITA417-UV\_CVLLN\_2\_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**




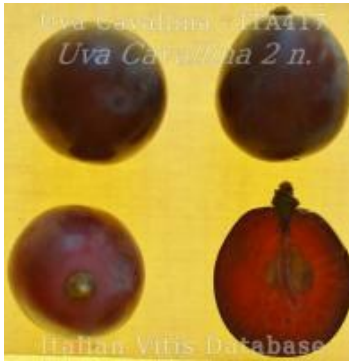


**acino**

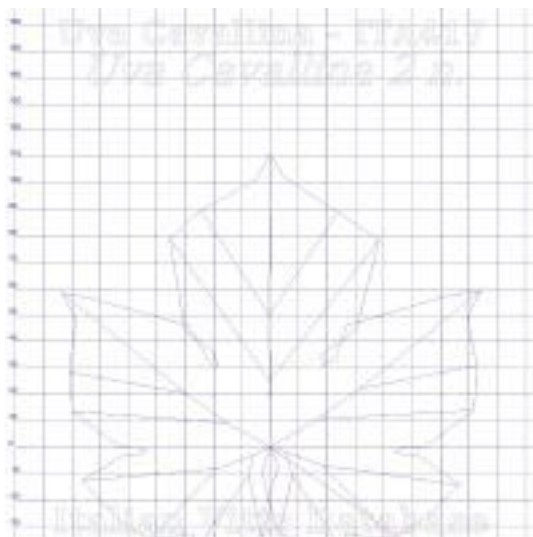


**vinacciolo**

## 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	2	verde e rosso	
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	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5 / 7	chiuso / 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	
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	3	bassa	
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	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	3	corta (105 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	7	grande (56°-70°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	9	molto grande (> 70°)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	2 (3)	tra molto corta e corta
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	3	corto (10 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	3	stretto (10 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	3	corto (10 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	5	medio (circa 5-6)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	7	lunga (56-70 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	4	tra aperto e chiuso

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Larghezza della foglia	150.300	12.100
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	178.400	12.900
Lunghezza della foglia	157.800	13.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	149.300	14.800
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	134.100	10.200
Lunghezza del picciolo	67.000	4.700
Lunghezza della nervatura N1	111.500	9.000
Lunghezza della nervatura N2	95.800	8.100
Lunghezza della nervatura N2'	94.500	9.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	56.300	5.200
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	1.300	7.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	50.500	5.000
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	52.100	3.400
Lunghezza della nervatura N3	68.800	6.100
Lunghezza della nervatura N3'	68.800	4.400
Lunghezza della nervatura N5	21.500	6.400
Lunghezza della nervatura N5'	24.800	3.600
Lunghezza della nervatura N4	45.700	5.900
Lunghezza della nervatura N4'	46.500	3.300
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	36.200	6.300
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	36.000	5.600
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	6.200	1.700
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	6.800	2.100
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	59.000	14.200
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	59.300	10.500
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	44.400	11.700
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	44.300	9.400
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	9.800	1.900
Altezza del dente posto all'estremità di N4	7.800	1.400
Altezza del dente posto all'estremità di N2	10.400	1.700
Base del dente posto all'estremità di N2'	10.000	1.700
Base del dente posto all'estremità di N4	10.200	1.100
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	8.600	1.400
Base del dente posto all'estremità di N2	10.800	1.100
Base del dente posto all'estremità di N4'	10.000	1.300

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	52.000	9.200
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	55.800	5.300
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.700	5.400
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	58.600	6.300
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	51.400	8.000
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	51.900	8.000
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	55.700	5.600
Angolo tra N3' e N4'	56.600	5.000
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	44.700	7.500
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	45.600	3.300
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.700	6.400
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	49.000	6.400
Angolo tra S e S' con centro in N1	26.100	4.600
Angolo tra I e I' con centro in N1	42.200	6.300
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	14.900	7.700
Angolo tra D e D' con centro in N1	96.700	9.400
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	71.300	12.700
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	73.900	5.700
Somma degli angoli alfa' + beta'	114.400	7.500
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	166.500	12.200
Somma degli angoli alfa + beta	110.800	11.300
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	171.000	10.000

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	23784.700	3398.000
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.053	0.087
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.381	0.051
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.647	0.160
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.602	0.030
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.379	0.065
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.851	0.084
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.619	0.069
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.643	0.117
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.860	0.038
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.419	0.035
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.195	0.065
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.618	0.031
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.411	0.052
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'	0.026	0.005
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.263	0.096
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.223	0.036
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 l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.983	0.099
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.766	0.119
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.269	0.151
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.958	0.112
Media della base dei denti del lato destro	5.722	0.856
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	7.329	1.105
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.862	0.107
Media dell'altezza dei denti del lato destro	7.173	0.636
Media della base dei denti del lato sinistro	5.837	1.091