



Fiorella

Nuzzo V., Dell'Aglio M., Capogrossi A., Rotundo A., 2015. Fiorella. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/07/2015, ultimo aggiorn. 13/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16112>

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. Si ringrazia il sig. Pirrone Luigi per la disponibilità mostrata durante le fasi di rilievo dati.

Informazioni generali

nome Fiorella
nazione di selezione Italia
provincia di selezione Potenza
istituzione custode Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
collezione Vigneto Pirrone
codice ITA417-FRLL_B_PRRN
regione di selezione Basilicata
località di selezione Tito Scalo

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
varietà Fiorella
clone non disponibile
trueness to type accertato con microsatelliti
genere Vitis
sub specie sativa
codice della varietà IVD-var_320

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:	145	157	225	225	247	249	179	185	190	190	243	257	242	242	221	221	253	273

Immagini



germoglio



gemma



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



grappolo



acino



vinacciolo

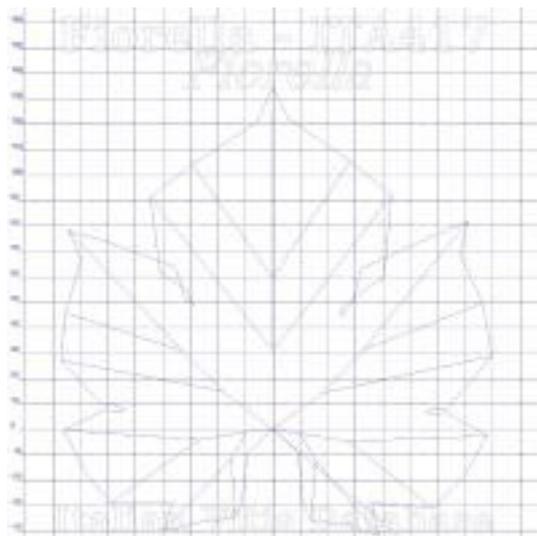
Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	2 / 1	verde e rosso / verde	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	2 / 1	giallo / verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3	bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2	cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 2	cinque / tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità 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 superiori	1	assenti	
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	3	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	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	1	verde giallo
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	3	corta (25 mm)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	5	media (70 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	5	media (60 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
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	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'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	5	media (46-55 mm)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	3	aperto (circa -15 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	222.900	21.700
Lunghezza del picciolo	88.500	8.500
Lunghezza della foglia	178.000	18.800
Larghezza della foglia	156.500	11.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	154.200	10.800
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	78.400	7.000
Lunghezza della nervatura N1	134.500	13.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	145.800	16.100
Lunghezza della nervatura N2'	108.400	11.900
Lunghezza della nervatura N3	78.200	5.200
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-22.600	4.800
Lunghezza della nervatura N2	108.500	8.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	56.600	6.900
Lunghezza della nervatura N4	49.900	3.900
Lunghezza della nervatura N3'	76.200	7.200
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	57.400	5.100
Lunghezza della nervatura N5'	23.800	3.300
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	9.700	2.000
Lunghezza della nervatura N4'	49.400	5.700
Lunghezza della nervatura N5	24.100	4.100
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	56.900	14.700
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	56.200	11.000
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	9.700	2.000
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	51.000	12.200
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	52.500	7.000
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	54.300	10.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	49.300	5.700
Altezza del dente posto all'estremità di N2	12.700	1.800
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	12.200	2.000
Base del dente posto all'estremità di N2	13.100	1.600
Base del dente posto all'estremità di N2'	12.100	1.800
Altezza del dente posto all'estremità di N4	11.900	1.700
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	10.500	1.800
Base del dente posto all'estremità di N4	12.500	2.000
Base del dente posto all'estremità di N4'	12.200	2.500

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	67.100	6.200
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	67.500	6.300
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	51.200	5.200
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	44.800	6.100
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	51.600	7.200
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	50.300	4.100
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.600	6.200
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	43.600	5.200
Angolo tra N3' e N4'	52.600	4.600
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	40.900	3.300
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	46.500	3.800
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	45.600	3.800
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	51.100	3.400
Angolo tra D e D' con centro in N1	92.300	8.900
Angolo tra S e S' con centro in N1	34.800	13.800
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	44.700	4.000
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	42.000	11.300
Angolo tra I e I' con centro in N1	46.300	7.300
Somma degli angoli alfa + beta	98.800	6.700
Somma degli angoli alfa' + beta'	95.200	8.200
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	150.400	12.200
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	147.800	11.900

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	28018.700	4872.700
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.469	0.098
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.530	0.143
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.135	0.052
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.659	0.026
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.809	0.036
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.808	0.062
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.716	0.121
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.712	0.115
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.373	0.031
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.369	0.033
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.584	0.034
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.568	0.039
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	0.017	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'	0.016	0.004
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.180	0.028
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.178	0.025
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.972	0.127
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.004	0.129
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.046	0.158
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.073	0.115
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.386	0.765
Media della base dei denti del lato destro	8.146	1.188
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.968	0.215
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.878	0.113
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.755	1.422
Media della base dei denti del lato sinistro	8.164	0.966