



Perricone B

Ansaldi G., Barbagallo M. G., Brancadoro L., De Lorenzis G., Di Lorenzo R., Falco V., Fici G., Gagliano F., Marino G., Monteleone G., Pisciotta A., Scienza A., 2015. Perricone (Biotipo B). in: Italian Vitis Datababase, www.vitisdb.it. ISSN 2282-006X

release 15/11/2018, ultimo aggiorn. 15/11/2018 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16139>

Informazioni gestite da

Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala
Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali - Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali - Università degli Studi di Palermo

Ringraziamenti

Regione Sicilia, Ager Foundation

Informazioni generali

nome Perricone B **codice** ITA430-14-2
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Sicilia
provincia di selezione non disponibile **località di selezione** non disponibile
istituzione custode Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari - Dip. Interventi Infrastrutturali per l'Agricoltura - Centro per l'Innovazione della Filiera Vitivinicola UOS Marsala
collezione Biesina-Marsala

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Perricone **codice della varietà** IVD-var_359
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Ansaldi G., Cartabellotta D., Falco V., Gagliano F., Scienza A.	2014	Identità e ricchezza del Vigneto Sicilia		REGIONE SICILIANA Assessorato Regionale dell'Agricoltura, dello Sviluppo Rurale e della Pesca Mediterranea

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bica Daniela	2007	Vitigni di Sicilia		Assessorato Agricoltura e Foreste

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
De Lorenzis G., Las Casas G., Brancadoro L., Scienza A.	2014	Genotyping of Sicilian grapevine germplasm resources (V. vinifera L.) and their relationships with Sangiovese	Scientia Horticulturae	169: 189-198

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:	133	135	227	235	239	239	183	185	188	196	243	247	242	256	237	261	253	259

Immagini



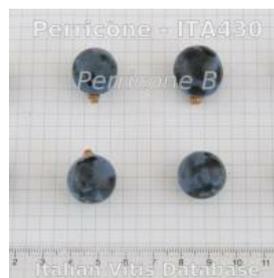
germoglio



foglia



grappolo



acino



vinacciolo

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	3	bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 (Ø 3)	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 / 3	verde / 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	2 / 4 (Ø 3)	cuneiforme / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 (Ø 3)	tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3 / 5	deboli / medie	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	3 / 5	involuta / contorta	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 3	entrambi i lati rettilinei /	

			entrambi i lati convessi
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 5	aperto / chiuso
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3 (2)	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
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	3	leggermente sovrapposti
083-1	Foglia adulta: forma della base dei seni laterali superiori	1	a U
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	1	nulla o molto bassa
086	Foglia adulta: densità dei peli striscianti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	3 / 5	leggermente più corto / uguale
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	1 / 3	assente o molto poco profondo / poco profondo
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7	medio / lungo
204	Grappolo: compattezza	7 / 9	compatto / molto compatto
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali
220	Acino: lunghezza	5 / 3	medio / corto
221	Acino: larghezza	5 / 3	medio / stretto
223	Acino: forma	2 / 3	sferoidale / ellissoidale largo
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	1	nessuno



Note ampelografiche

Questo vitigno, a dispetto della sua antica coltivazione, ha fatto rilevare, nel corso delle indagini sulla valorizzazione delle varietà autoctone siciliane, una ridotta variabilità intravarietale. Questo risultato è plausibilmente dovuto alla drastica contrazione della superficie coltivata con questo vitigno, successivamente all'avvento della fillossera che ha causato la perdita della variabilità intravarietale preesistente. Nonostante questi presupposti è stato possibile definire due biotipi che si caratterizzano per alcuni aspetti della morfologia dell'acino ed in particolare per le sue dimensioni, definendo così due biotipi biotipo A ad acino grande e biotipo B ad acino piccolo.

Ampelometria

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	(Ø 105.12)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(Ø 94.80)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(Ø 70.07)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(Ø 45.08)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(Ø 54.97)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(Ø 53.57)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	(Ø 55.32)
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(Ø 50.02)
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(Ø 53.28)
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(Ø 20.98)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	(Ø 42.87)
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(Ø -16.15)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	54.390	8.320
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	52.740	5.840
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	54.630	11.640
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	55.320	9.010
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.180	2.480
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.770	2.610
Lunghezza della nervatura N5'	21.420	3.890
Lunghezza della nervatura N5	20.540	5.380
Lunghezza della nervatura N4'	46.130	6.390
Lunghezza della nervatura N4	44.030	6.540
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	53.920	7.600
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	52.420	7.490
Lunghezza della foglia	153.340	19.370
Larghezza della foglia	142.330	17.170
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	183.140	25.340
Lunghezza del picciolo	78.020	12.700
Lunghezza della nervatura N1	105.120	13.090
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	133.400	17.150
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	138.520	20.190
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	59.820	15.060
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-16.150	7.840
Lunghezza della nervatura N2	95.250	12.450
Lunghezza della nervatura N2'	94.340	15.590
Lunghezza della nervatura N3	69.710	9.090
Lunghezza della nervatura N3'	70.430	11.220
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	43.080	11.160
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	42.670	11.350

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	54.370	3.540
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	56.280	3.770
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.720	4.370
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	50.330	4.290
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	52.280	6.640
Angolo tra N3' e N4'	54.280	4.330
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	45.450	6.670
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	44.800	7.880
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.560	6.850
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	53.390	4.350
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	48.570	5.220
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	49.370	4.760
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	33.480	16.320
Angolo tra D e D' con centro in N1	103.460	8.720
Angolo tra S e S' con centro in N1	55.430	10.340
Angolo tra I e I' con centro in N1	53.180	3.690
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	67.880	9.900
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	69.240	6.030

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.980	0.130
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	1.000	0.140
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.960	0.190
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.000	0.140
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'	0.020	0.000
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	0.020	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.200	0.020
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.190	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.440	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.420	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.670	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.670	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.900	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.910	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.770	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.760	0.040
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.080	0.060
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.740	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.580	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.580	0.100