



Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E)

D'Onofrio C., Scalabrelli G., 2015. Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X
 release 14/07/2015, ultimo aggiorn. 14/07/2015 url http://vitisdb.it/accessions/show/16545

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Foundation)

Informazioni generali

nome Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E) **codice** ITA419-col_4
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Puglia
provincia di selezione non disponibile **località di selezione** non disponibile
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
collezione Colignola (DiSAAA-a) - San Giuliano Terme (PI)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Malvasia Nera di Brindisi/Lecce **codice della varietà** IVD-var_316
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
Del Gaudio S., Giusto D.,	1964	Malvasia nera di Brindisi.		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume III. Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Del Gaudio S., Giusto D.,	1964	Malvasia nera di Brindisi.		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume III. Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
D'Onofrio C., Scalabrelli G., De Lorenzis G., Palazzi C.	2008	Genotipizzazione di accensioni di Malvasia a bacca nera, rosa e bianca	Riv. Vitic. Enol.	n. 2-3-4: 371-383

loci confrontati **10**

loci identici **10**

discrepanze n.d.

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	145	225	235	239	249	179	181	196	202	251	259	242	242	237	251	251	253

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



grappolo



acino



vinacciolo

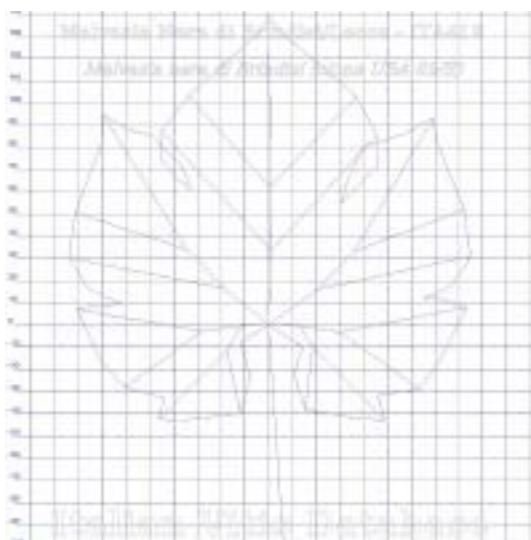
Ampelografia

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	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	9	molto elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	9	molto elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	1	cordiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	

070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa
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	2	a parentesi graffa ({})
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	5 / 7	media / elevata
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3 / 5	bassa / media
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3	poco profondo
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5 / 7	media (1,1-1,3) / elevata (1,5-1,7)
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio
204	Grappolo: compattezza	5	medio
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto
208	Grappolo: forma	2	conico
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	1	assenti
220	Acino: lunghezza	5	medio
221	Acino: larghezza	5	medio
223	Acino: forma	8	obovoidale
225	Acino: colore della buccia	5	rosso scuro violetto
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	3	debole
235	Acino: consistenza della polpa	3	molto soda
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	7	lunga (125 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	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	3	piccolo (30°-45°)
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	9	molto grande (> 70°)
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)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	3	corta (30-45 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	95.400	12.100
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	164.300	10.600
Lunghezza della nervatura N2	116.900	4.800
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-18.700	5.000
Lunghezza della nervatura N3	84.300	4.200
Lunghezza della nervatura N2'	117.800	10.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	35.700	15.400
Lunghezza della nervatura N3'	82.200	7.100
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	37.800	9.700
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	66.700	8.000
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	63.400	14.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	62.600	8.300
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	70.100	16.600
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.300	2.800
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.400	2.800
Lunghezza della nervatura N5	29.000	4.200
Lunghezza della nervatura N5'	29.500	4.000
Lunghezza della nervatura N4	55.800	4.600
Lunghezza della nervatura N4'	55.400	4.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	65.300	4.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	63.400	5.400
Larghezza della foglia	164.700	11.200
Lunghezza della foglia	185.600	12.700
Lunghezza del picciolo	104.300	9.800
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	243.000	16.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	138.900	22.400
Lunghezza della nervatura N1	138.600	8.800

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	50.500	4.800
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	39.300	5.600
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	50.600	5.000
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	50.600	8.300
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	42.100	5.000
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	36.500	7.600
Angolo tra N3' e N4'	53.300	5.800
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	48.200	10.300
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	36.100	4.900
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.900	4.500
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	48.400	9.400
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	43.900	13.700
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	47.800	4.800
Angolo tra S e S' con centro in N1	43.100	11.100
Angolo tra D e D' con centro in N1	82.000	6.300
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	73.600	6.200
Angolo tra I e I' con centro in N1	52.700	5.600
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	79.000	7.600

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	30681.000	4042.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.753	0.061
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.127	0.042
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.535	0.066
Media della base dei denti del lato sinistro	6.531	0.955
Media della base dei denti del lato destro	6.540	1.951
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	6.183	0.907
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.603	0.102
Media dell'altezza dei denti del lato destro	5.365	0.907
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.129	1.017
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.666	0.098
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.958	0.157
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.760	0.139
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 OP'	0.012	0.002
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.873	0.248
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.213	0.031
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	0.012	0.002
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.401	0.029
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.209	0.025
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.593	0.032
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.403	0.028
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.850	0.049
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.609	0.033
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OP' e la lunghezza della nervatura N3'	0.766	0.125
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.845	0.049
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.596	0.136
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.789	0.070

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5 / 7	media / tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	5	medio
351	Vigoria del germoglio	5 / 7	media (70-80 g) / elevata (90-100 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	1 / 3	molto basso (<150 g) / basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	2	tra molto basso e basso (1,5-2,5 g)
504	Peso dell'uva prodotta per m ²	1 / 3	molto basso (<0,8 kg) / basso (1,0-1,2 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	9	molto elevato (>23,2)
506	Acidità totale del mosto	3 / 5	bassa (5,2-6,8) / media (8,2-9,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento	Guyot		
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	2.200		
Distanza sulla fila (m)	0.900		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	0.094	0.018	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.790		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.711		2
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	5.750		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	5.180		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.429	0.000	2
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.650	0.360	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	5.180		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	9.500	3.540	2
Peso di 100 acini (g)	2.229	0.269	2
Peso medio grappolo (g)	290.000	56.570	2
Produzione per ettaro (t/ha)	10.139		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	1.807		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.008	0.697	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	5.810	1.530	2
pH (pH)	3.410	0.060	2
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	20.600	2.120	2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E)

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E)

Accessioni della medesima varietà (3)

- Malvasia nera di Brindisi (clone UBA 69/E) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia Nera di Brindisi/Lecce - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Malvasia nera di Sardegna - Agris Sardegna Servizio RFOOVE

Note

<p>Foto: Claudio D'Onofrio, Puntoni Piero</p> <p>Ampelografia: Claudio D'Onofrio, Belluomini Paolo, Calabrò Rolando, Rocco Fausta</p> <p>Ampelometria: Claudio D'Onofrio</p> <p>Fenologia: Claudio D'Onofrio, Ducci Eleonora, Matarese Fabiola, Cuzzola Angela</p> <p>SSR: Claudio D'Onofrio, Matarese Fabiola</p>