



Malvasia del Lazio (standard)

D'Onofrio C., Scalabrelli G., 2015. Malvasia del Lazio (standard). 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/16546>

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 del Lazio (standard) **codice** ITA419-2023
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Lazio
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 vinefera **sub specie** non disponibile
varietà Malvasia del Lazio b. **codice della varietà** IVD-var_333
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
Bruni B.	1962	Malvasia del Lazio		Principali vitigni da vino coltivati in Italia, 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
Bruni B.	1962	Malvasia del Lazio		Principali vitigni da vino coltivati in Italia, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste.

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	135	225	231	239	253	183	194	200	200	247	251	240	242	251	261	257	259

Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo





acino



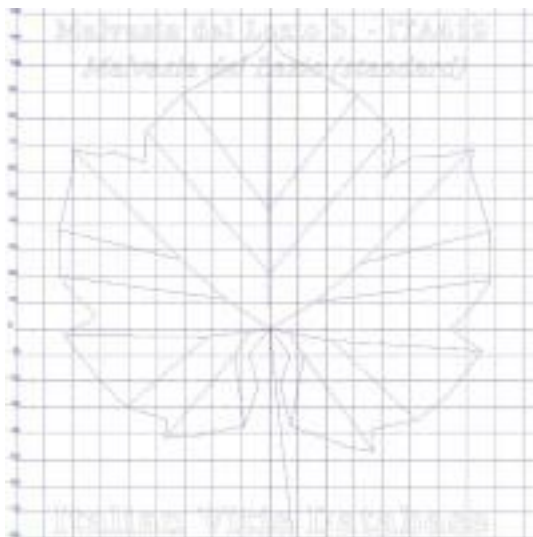
vinacciolo

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	3	bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 3	verde / 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)	3	bronzato	
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	4	orbicolare	
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	1	nulla o molto bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	1 / 3	molto aperto / aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	1	a U	
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	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	
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)	9	molto lungo	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	3	a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo	
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	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	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	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	9	molto grande (> 70°)
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	1	molto corto (6 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 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 dal seno peziolare al seno inferiore destro	64.800	6.300
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	62.200	8.400
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	70.800	8.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	77.600	10.700
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	7.300	3.300
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	7.300	2.800
Lunghezza della nervatura N5	27.200	5.100
Lunghezza della nervatura N5'	27.600	5.000
Lunghezza della nervatura N4	54.700	7.800
Lunghezza della nervatura N4'	50.900	6.300
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	60.300	8.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	56.400	6.200
Larghezza della foglia	152.600	14.500
Lunghezza della foglia	159.100	14.700
Lunghezza del picciolo	79.300	14.100
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	189.800	21.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	142.100	14.100
Lunghezza della nervatura N1	110.500	9.900
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	74.800	13.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	149.000	14.100
Lunghezza della nervatura N2	99.800	8.000
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-8.300	9.000
Lunghezza della nervatura N3	76.400	7.700
Lunghezza della nervatura N2'	98.300	10.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	46.000	6.700
Lunghezza della nervatura N3'	73.200	7.800
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	44.400	11.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	57.800	5.100
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	46.700	7.000
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	53.600	3.700
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	47.400	2.600
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	46.600	6.000
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	46.300	5.000
Angolo tra N3' e N4'	52.000	5.900
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.100	4.100
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	45.400	5.800
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	45.100	4.300
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	46.600	3.100
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	25.700	20.500
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	46.300	7.000
Angolo tra S e S' con centro in N1	81.300	10.600
Angolo tra D e D' con centro in N1	102.700	8.400
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	71.700	7.700
Angolo tra I e I' con centro in N1	60.800	2.900
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	73.800	6.700

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato destro	5.130	1.150
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	4.834	1.062
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.524	0.056
Media dell'altezza dei denti del lato destro	4.426	1.062
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.804	0.647
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.635	0.078
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.883	0.174
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.758	0.146
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'	0.013	0.002
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.908	0.265
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.250	0.041
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	0.014	0.002
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.462	0.048
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.246	0.039
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.662	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.496	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.890	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.693	0.059
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.852	0.090
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.905	0.042
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.789	0.067
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.849	0.032
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	24439.000	4333.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.717	0.103
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.044	0.052
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.713	0.090
Media della base dei denti del lato sinistro	5.529	0.918

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	7	tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	5	medio
351	Vigoria del germoglio	3 / 5	bassa (50-60 g) / media (70-80 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	5	medio (450-550 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	9	molto elevato (>2,2 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7	elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
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 sulla fila (m)	1.000		
Distanza tra le file (m)	3.000		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	0.064	0.017	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.723		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.723		2
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	12.000		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	12.000		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.554	0.429	2
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.600	0.430	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	12.000		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	19.250	9.550	2
Peso di 100 acini (g)	2.030	0.573	2
Peso medio grappolo (g)	463.830	92.000	2
Produzione per ettaro (t/ha)	25.022		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	7.507		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	7.507	1.228	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	4.130		2
pH (pH)	3.260		2
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	20.400		2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Malvasia del Lazio (standard)

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Malvasia del Lazio (standard)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Malvasia del Lazio (standard)

Accessioni della medesima varietà (2)

- Malvasia del Lazio (standard) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Malvasia puntinata VT 1 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo

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>