



# Marzemino

Bignami C., Imazio S., Antonelli A., Masino F., Matrella V., Montevicchi G., Vasile Simone G., Olmi L., Sgarbi E., 2015. Marzemino. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 15/07/2015, ultimo aggiorn. 30/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15874>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

## Ringraziamenti

Fondazione Ager, Istituto A. Zanelli (RE)

## Informazioni generali

<b>nome</b> Marzemino	<b>codice</b> ITA421-RE01
<b>nazione di selezione</b> Italia	<b>regione di selezione</b> Emilia-Romagna
<b>provincia di selezione</b> Reggio Emilia	<b>località di selezione</b> non disponibile
<b>istituzione custode</b> non disponibile	
<b>collezione</b> Azienda Agraria dell'Istituto d'istruzione superiore Antonio Zanelli-Reggio Emilia	

## Varietà & clone

<b>tipo di origine</b> spontanea	<b>genere</b> Vitis
<b>specie</b> Vitis vinifera	<b>sub specie</b> sativa
<b>varietà</b> Marzemino	<b>codice della varietà</b> IVD-var_341
<b>clone</b> non disponibile	
<b>trueness to type</b> accertato con rilievi morfologici e microsatelliti	

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cosmo I., Forti R.	1960	Marzemino		Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Volume II, 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
Cosmo I., Forti R.	1960	Marzemino		Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Volume II, Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Meglioraldi S., Ruffa P., Raimondi S., Storchi M., Torello Marinoni D., Vingione M., Boccacci P., Schneider A.,	2013	Conoscere il patrimonio viticolo per tutelarlo		L'Informatore agrario. 23:50-54

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	133	225	231	239	263	185	189	194	194	243	251	242	256	237	239	241	263

## Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



gemma



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



fiore



grappolo






acino



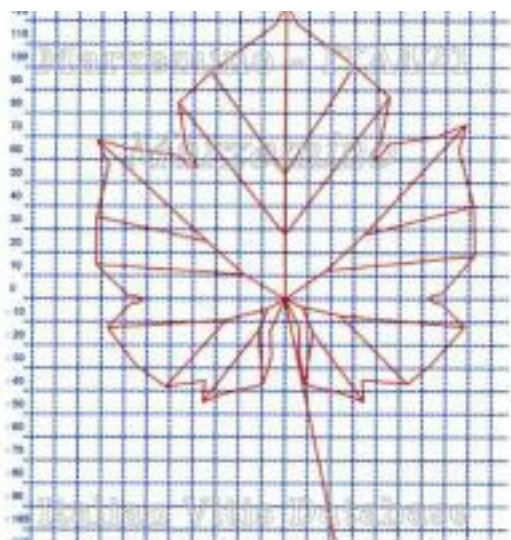
vinacciolo

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	3	semi-aperto	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1	eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	3	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)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	6 / 7	medio-grande / grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3 (4)	cuneiforme / pentagonale	

068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 5	cinque / oltre di sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	3 / 4	fino alla 1a biforcazione / fino alla 2a biforcazione	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1 / 2	piano / a V	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5 / 6	medi / medio-lunghi	
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	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	8	tra elevata e molto elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	6	medio-elevata	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	2	tra molto poco profondo e poco profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	6	medio-lungo	
204	Grappolo: compattezza	7 (8)	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	2 / 3	conico / a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
223	Acino: forma	2	sferoidale	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	1	nulla o molto debole	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
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	( Ø 5.00 )	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( Ø 5.00 )	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( Ø 5.00 )	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( Ø 9.00 )	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( Ø 5.00 )	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	( Ø 5.00 )	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( Ø 7.00 )	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( Ø 7.00 )	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( Ø 5.00 )	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( Ø 7.00 )	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	( Ø 3.00 )	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	( Ø 3.00 )	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	( Ø 3.00 )	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	( Ø 3.00 )	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	( Ø 3.00 )	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	( Ø 7.00 )	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	( Ø 3.00 )	

#### Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Marzemino

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	1 / 3	molto basso (<1,5 g) / basso (2,5-3,5 g)
505	Tenore in zucchero del mosto	7	elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	5	media (8,2-9,8)
508	pH del mosto	8	tra elevato e molto elevato (3,5-3,6)

### Vegeto-produttivo

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	359.310	73.540	2
Peso di 100 acini (g)	218.270	13.490	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	19.380	1.770	2
pH (pH)	3.263	0.094	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	6.393	1.213	2

---

#### Polifenoli uve

---

nessun descrittore polifenolico presente per Marzemino

---

#### Aromi uve

---

nessun descrittore aromatico presente per Marzemino

---

#### Altri descr.

---

nessun "altro" descrittore disponibile per Marzemino

---

#### Accessioni della medesima varietà (6)

---

- Balsamina - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Bersmein - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Berzemino - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Marzemino - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Marzemino - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)
- Marzemino passo - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia