



# Passerina

de Palma L., Odoardi M., De Michele M., Sacco L., Novello V., 2013. Passerina. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.

release 14/07/2015, ultimo aggiorn. 07/08/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15811>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

## Informazioni generali

**nome** Passerina  
**nazione di selezione** Italia  
**provincia di selezione** Chieti  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia  
**collezione** ex vigneto di confronto clonale ARSSA-Regione Abruzzo (Casacanditella CH)

**codice** ITA428-AB4  
**regione di selezione** Abruzzo  
**località di selezione** Pratola Peligna (AQ)

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea  
**specie** Vitis vinifera  
**varietà** Bombino Bianco  
**clone** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

**genere** Vitis  
**sub specie** sativa  
**codice della varietà** IVD-var\_309

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Odoardi M., Novello V., Savino V., de Palma L., La Notte P.F.,	2003	Nuove selezioni clonali di vitigni da vino abruzzesi.		Regione Abruzzo-ARSSA, Grafiche di Prinzio, Guardiagrele (CH). pp38

### Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		<a href="http://www.eu-vitis.de/index.php">http://www.eu-vitis.de/index.php</a>

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

discrepanze n.d.

## Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti ( 9 )																		
	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32		
locus SSR:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	
allele:																			
dimensione:	145	151	227	231	249	253	181	194	190	200	251	259	242	264	247	251	259	273	

## Immagini



germoglio



foglia



grappolo

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	1	chiuso	
003	Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3 / 5	semi-eretto / orizzontale	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2 / 3	verde e rosso / 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 / 4	bronzato / ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	5	oltre di sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 2	assente / solo al punto peziolare	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
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	1 / 3	a U / 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	5	media	
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	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	da 1,1 a 2 infiorescenze	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7	medio / lungo	
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	3	3 - 4 ali	



220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio
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

#### OIV

nessun descrittore presente per Passerina

#### Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Passerina

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5 / 7	media / tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaatura	5 / 7	medio / tardivo
351	Vigoria del germoglio	7	elevata (90-100 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	3 / 5	basso (2,5-3,5 g) / medio (4,5-5,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m <sup>2</sup>	7	elevato (1,8-2,0 kg)
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	5	medio (3,2-3,3)

### Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	2.500		
Distanza sulla fila (m)	1.500		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	10.000		3
Peso medio tralcio (g)	105.333		3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	1.053		3
Peso legno di potatura per pianta (kg)	1.580		3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	15.000		3

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.533		3
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.000		3

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Produzione per ettaro (t/ha)	14.610		3
Peso medio grappolo (g)	230.000		3
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	23.000		3
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	15.333		3
Produzione per metro di filare (kg/m)	3.650		3
Produzione per pianta (kg/ceppo)	5.480		3
Peso di 100 acini (g)	256.000		3
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	15.500		3
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	15.700		3

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	5.900		3
Polifenoli totali bucce (g/kg)	0.800		3
Polifenoli totali vinaccioli (g/kg)	1.010		3
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	20.700		3
pH (pH)	3.300		3

### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Passerina

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Passerina

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Passerina

### Accessioni della medesima varietà (6)

- Bombino Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Bombino Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Bonvino VT 2 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Culatamburro Bianco - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Lunardobello - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Passerina - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia