



# Petite Arvine

Schneider A., Ruffa P., Raimondi S., 2014. Petite Arvine ITA360-517 (Petite Arvine). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X  
 release 14/06/2015, ultimo aggiorn. 25/06/2015 url http://vitisdb.it/accessions/show/15759

## Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Ringraziamenti

Ager foundation

## Informazioni generali

**nome** Petite Arvine  
**codice** ITA360-517  
**nazione di selezione** Italia  
**regione di selezione** Valle d'Aosta  
**provincia di selezione** Valle d'Aosta  
**località di selezione** non disponibile  
**istituzione custode** Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR  
**collezione** Grinzane Cavour

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea  
**genere** Vitis  
**specie** Vitis vinifera  
**sub specie** sativa  
**varietà** Petite Arvine  
**codice della varietà** IVD-var\_166  
**clone** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

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

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

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Calò A., Scienza A., Costacurta A.	2006	Petite Arvine B.		Catalogo Istituzionale

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
DEU098	2011	European Vitis Database		©JKI 2007 - 2011

loci confrontati **9**

loci identici **8**

discrepanze **n.d.**

## Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti ( 9 )																	
	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	151	237	237	257	263	185	189	194	194	239	251	242	250	239	247	241	251

## Immagini



germoglio




foglia



grappolo

## 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	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1	eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 2	verde / 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)	1 / 2	verde / giallo	
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	3 / 4	pentagonale / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2	uno (foglia intera) / 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	1 / 2	piano / a V	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 5	entrambi i lati rettilinei / misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
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	2	a parentesi graffa ({} )	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	9	presenti	
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	1 / 3	assente o molto poco profondo / poco profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	1	fino al secondo nodo	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1 / 5	molto bassa (<0,5) / media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	3	corto	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	

209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	 <p>Petite Arvine - ITA360 Petite Arvine © CNR-IPSP Italian Vitis Database</p>
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
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	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

### Ampelometria

#### OIV

nessun descrittore presente per Petite Arvine

#### Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Petite Arvine

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3 / 5	precoce / media
303	Epoca d'inizio dell'invasatura	3 / 5	precoce / medio
351	Vigoria del germoglio	3 / 5	bassa (50-60 g) / media (70-80 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)

### Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza sulla fila (m)	1.000		
Distanza tra le file (m)	2.800		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	91.000	19.000	3
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.560	0.110	3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.560	0.110	3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	6.700	2.100	3
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	6.700	2.100	3

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.080	0.930	3
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.080	0.930	3
Produzione per ettaro (t/ha)	7.410	3.340	3
Peso di 100 acini (g)	126.700	6.200	3
Peso medio grappolo (g)	181.400	21.200	3
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	11.300	4.700	3

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	8.700	0.800	3
Antociani nella polpa? (si/no)	<input type="checkbox"/> no	non disponibile	non disponibile
pH (pH)	3.100	0.120	3
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	24.600	1.200	3

---

### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Petite Arvine

---

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Petite Arvine

---

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Petite Arvine

---

### Accessioni della medesima varietà (1)

- Petite Arvine - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR