



## Vien de Nus 30

Schneider A., Ruffa P., Carlomagno A., Raimondi S., 2014. Vien de Nus 30 ITA360-583 (Vien de Nus). 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/15743>

### Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

### Ringraziamenti

Ager Foundation

### Informazioni generali

**nome** Vien de Nus 30 **codice** ITA360-583  
**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** Vien de Nus **codice della varietà** IVD-var\_227  
**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
Dalmasso G., Reggio L.	1964	Vien da Nus N.		Catalogo Istituzionale

#### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

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:	133	155	225	235	239	247	189	189	194	194	247	251	242	242	261	261	241	253	

## Immagini



germoglio



foglia




grappolo



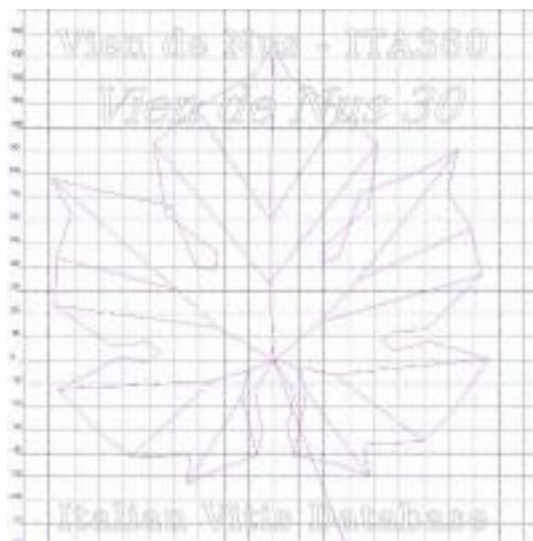
acino

## 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	5	media	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
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)	3	bassa	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 4 (Ø 5)	cinque / sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1 / 3	piano / involuto	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	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	chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2	a parentesi graffa (I)	
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	5	media	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	5 / 7	medio / profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 7	medio / lungo	
204	Grappolo: compattezza	5	medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	

				
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
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	
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 137.00 )	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( Ø 118.40 )	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( Ø 87.45 )	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( Ø 63.55 )	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( Ø 46.25 )	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	( Ø 45.35 )	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( Ø 54.10 )	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( Ø 55.25 )	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( Ø 59.50 )	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( Ø 49.90 )	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	( Ø 27.15 )	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	( Ø 57.90 )	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	( Ø -10.90 )	

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	46.000	7.600
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	44.700	7.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	45.900	10.500
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	46.600	8.600
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.300	1.800
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	10.600	2.700
Lunghezza della nervatura N5'	26.300	3.700
Lunghezza della nervatura N5	28.000	5.500
Lunghezza della nervatura N4'	54.700	5.000
Lunghezza della nervatura N4	55.300	7.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	63.700	5.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	63.400	7.800
Lunghezza della foglia	192.700	15.900
Larghezza della foglia	179.200	14.300
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	225.000	16.400
Lunghezza del picciolo	88.000	9.500
Lunghezza della nervatura N1	137.000	10.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	163.500	18.900
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	173.800	15.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	73.100	11.900
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-10.900	4.900
Lunghezza della nervatura N2	117.600	9.800
Lunghezza della nervatura N2'	119.200	8.300
Lunghezza della nervatura N3	87.100	8.800
Lunghezza della nervatura N3'	87.800	8.800
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	50.300	11.700
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	65.500	12.200

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	52.800	4.700
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	55.400	6.400
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	55.900	6.700
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	54.600	6.100
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	60.400	6.100
Angolo tra N3' e N4'	58.600	4.900
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	39.300	8.000
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	48.800	7.600
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.500	6.200
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	49.300	7.600
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	52.800	3.800
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	48.900	4.500
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	18.900	10.000
Angolo tra D e D' con centro in N1	90.900	7.800
Angolo tra S e S' con centro in N1	25.300	5.000
Angolo tra I e I' con centro in N1	37.400	5.400

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.020	0.150
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'	0.020	0.000
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	0.020	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.190	0.020
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.200	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.640	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.640	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.870	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.860	0.050
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.080	0.040
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.640	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.400	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.380	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.520	0.090
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.530	0.110
Media della base dei denti del lato sinistro	11.130	1.750
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	10.700	1.140
Media della base dei denti del lato destro	10.880	1.810
Media dell'altezza dei denti del lato destro	10.980	1.810
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.790	0.130
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.820	0.130
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.120	0.140
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.180	0.180
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.980	0.160

### Fenologia & produzione

nessun descrittore presente per Vien de Nus 30

### 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)	78.000		1
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.510	0.110	3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.510	0.110	3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	7.400		1
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	7.400		1

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	18.600	1.600	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	18.200	1.300	1
Produzione per pianta (kg/ceppo)	4.250	0.770	3
Produzione per metro di filare (kg/m)	4.250	0.770	3
Produzione per ettaro (t/ha)	15.180	2.750	3
Peso di 100 acini (g)	278.000	14.000	3
Peso medio grappolo (g)	298.200	62.600	3
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	14.300	0.400	3

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	5.900	0.400	3
Antociani nella polpa? (si/no)	<input type="checkbox"/> no	non disponibile	non disponibile
pH (pH)	3.220	0.060	3
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	20.000	1.800	3

### Polifenoli uve

antociani acilati	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
delfinidina monoglucoside p-cumarato	10.30		
petunidina monoglucoside p-cumarato	10.80		
peonidina monoglucoside p-cumarato	28.91		
cianidina monoglucoside p-cumarato	6.73		
malvidina monoglucoside acetato	23.68		
petunidina monoglucoside acetato	0.00		
delfinidina monoglucoside acetato	0.47		
malvidina monoglucoside p-cumarato	88.73		
peonidina monoglucoside acetato	5.07		
cianidina monoglucoside acetato	0.00		
malvidina monoglucoside caffeato	7.08		

antociani monoglucosidi	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
delfinidina-3-monoglucoside	71.63		
petunidina-3-monoglucoside	68.13		
cianidina-3-monoglucoside	34.49		
malvidina-3-monoglucoside	343.67		
peonidina-3-monoglucoside	125.03		

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Vien de Nus 30

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Vien de Nus 30

### Accessioni della medesima varietà (1)

- Vien de Nus 30 - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR