



# Cjavalgjan

release 09/06/2015, ultimo aggiorn. 09/06/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16417>

## Informazioni gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Informazioni generali

**nome** Cjavalgjan **codice** ITA388-316.04  
**nazione di selezione** Italia **regione di selezione** Friuli-Venezia Giulia  
**provincia di selezione** non disponibile **località di selezione** non disponibile  
**istituzione custode** non disponibile  
**collezione** Campo di conservazione Azienda Pantianicco di Beano, Codroipo (Udine)

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea **genere** Vitis  
**specie** Vitis vinifera **sub specie** sativa  
**varietà** Cjavalgjan **codice della varietà** IVD-var\_59  
**clone** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **non disponibile**

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

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

### 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 )																	
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:	139	151	225	227	247	263	179	194	194	204	251	251	240	250	247	261	241	253

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



grappolo





acino



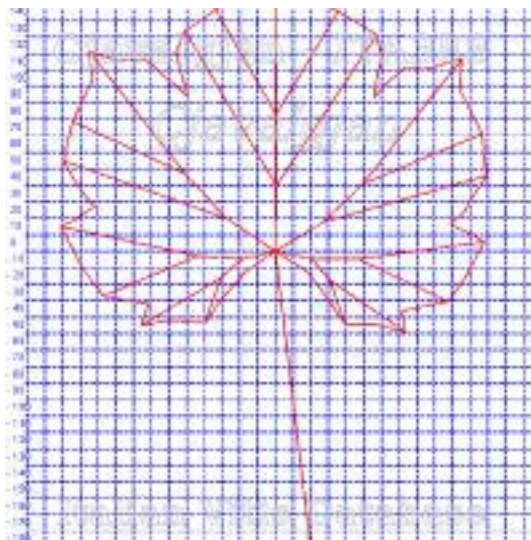
vinacciolo

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5 / 7	media / elevata	
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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	3 / 5	bassa / media	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	7 / 9	grande / molto grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2 / 3	tre / cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	7	forti	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	3	involuta	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	3	corti	
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	2	a parentesi graffa ({} )	
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	3	bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	

093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	3	leggermente più corto	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	1	1 infiorescenza o meno	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3 / 5	corto / medio	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 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	6	blu nero	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

### Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

nessun descrittore presente per Cjavalgjan

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	101.020	9.180
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	105.880	6.250
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	108.970	13.640
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	106.290	23.200
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	21.620	4.700
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	19.530	4.010
Lunghezza della nervatura N5	28.240	3.210
Lunghezza della nervatura N5'	29.140	5.280
Lunghezza della nervatura N4	69.670	5.190
Lunghezza della nervatura N4'	70.410	8.080
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	89.240	8.260
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	88.720	9.220
Larghezza della foglia	240.150	11.990
Lunghezza della foglia	223.370	14.050
Lunghezza del picciolo	182.130	15.930
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	352.320	16.320
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	211.320	19.820
Lunghezza della nervatura N1	170.190	12.090
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	149.970	20.430
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	239.730	12.170
Lunghezza della nervatura N2	158.090	9.070
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-59.190	9.230
Lunghezza della nervatura N3	118.910	8.760
Lunghezza della nervatura N2'	162.160	5.980
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	75.880	13.240
Lunghezza della nervatura N3'	122.360	7.110
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	76.630	14.290

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	56.130	5.260
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	44.880	6.600
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	55.030	4.950
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	52.670	5.070
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	49.620	3.930
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	42.140	6.380
Angolo tra N3' e N4'	48.490	3.840
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	45.010	5.190
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	40.960	7.880
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	36.590	4.680
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	42.040	5.750
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	92.810	12.320
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	38.130	3.000
Angolo tra S e S' con centro in N1	70.290	15.770
Angolo tra D e D' con centro in N1	109.980	10.160
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	51.290	5.480
Angolo tra I e I' con centro in N1	68.430	5.330
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	54.920	4.740

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	53701.580	5082.540
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	1.080	0.150
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	0.930	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.690	0.090
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.880	0.190
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.830	0.160
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.770	0.050
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'	0.010	0.000
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.720	0.080
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.170	0.030
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	0.010	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.420	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.170	0.020
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.720	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.410	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.960	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.700	0.060
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.870	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.930	0.050
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.650	0.140
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.850	0.070

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
302	Epoca di fioritura	7	tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	9	molto tardivo
304	Epoca di maturazione fisiologica dell'acino	9	molto tardiva
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	5 / 7	medio (17,2-18,8) / 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

nessun descrittore presente per Cjavalgjan

### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Cjavalgjan

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Cjavalgjan

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Cjavalgjan

#### Bibliografia correlata (4)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Calò A., Costacurta A.	1991	Delle viti in Friuli		Arti Grafiche Friulane, Udine
Sivilotti P., Petrusi C., Stocco M.	2013	Le viti dimenticate. Un patrimonio riscoperto in Friuli Venezia Giulia.		ERSA, Gorizia
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrusi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28
Costantini E., Mattaloni C., Petrusi C.	2007	La vite nella storia e nella cultura del Friuli. Vol. 2		Forum Editore, Udine

#### Accessioni della medesima varietà (1)

- Cjavalgjan - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

#### Note

<p>Foto di Paolo Sivilotti, fonte ERSA.</p>