



# Ciliegiolo (clone U.S. PI FI Pec. 21)

Scalabrelli G., D'Onofrio C., Ferroni F., 2013. Ciliegiolo (clone U.S. PI FI Pec. 21). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 20/06/2015, ultimo aggiorn. 20/06/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/66>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

## Informazioni generali

**nome** Ciliegiolo (clone U.S. PI FI Pec. 21) **codice** ITA419-75  
**nazione di selezione** Italia **regione di selezione** Toscana  
**provincia di selezione** Pisa **località di selezione** Peccioli  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa  
**collezione** Tos.Co.Vit

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea **genere** Vitis  
**specie** Vitis vinifera **sub specie** sativa  
**varietà** Ciliegiolo **codice della varietà** IVD-var\_6  
**clone** I - U.S. PI FI Pec. 21  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Breviglieri N., Casini E.	1963	Ciliegiolo		Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste - Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Volume II

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

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

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Scalabrelli G., D'Onofrio C., 2012. In: Italian Vitis Datababase. ISSN 2282-006X	2012	Ciliegiolo	IVD	www.vitisdb.it

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Lacombe L., Boursiquot J.M., Laucou V., Di Vecchi-Staraz M., Pérois J.P., This P.	2013	Large-scale parentage analysis in an extended set of grapevine cultivars (Vitis vinifera L.)	TAG Theoretical and Applied Genetics	126 (2): 401-414

loci confrontati **9**

loci identici **9**

discrepanze **no**

## 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	235	247	263	179	183	194	204	245	259	242	242	237	249	253	253

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



gemma



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



grappolo






acino



vinacciolo

## 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	7	elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
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)	7	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2	tre	
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	piano	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / 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	3	aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	1	a U	
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	1	nulla o molto bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3	poco profondo	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5	media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
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	
235	Acino: consistenza della polpa	2	leggermente soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

## Ampelometria

## OIV

nessun descrittore presente per Ciliegio (clone U.S. PI FI Pec. 21)

## Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Ciliegio (clone U.S. PI FI Pec. 21)

## Fenologia &amp; produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5 / 7	media / tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	3 / 5	precoce / medio
351	Vigoria del germoglio	7	elevata (90-100 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	5	medio (450-550 g)
503	Acino: peso di un acino	3	basso (2,5-3,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m <sup>2</sup>	5 / 7	medio (1,4-1,6 kg) / elevato (1,8-2,0 kg)
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

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza sulla fila (m)	3.000		
Distanza tra le file (m)	1.000		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	6.700		4
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	6.700		4
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.590		4
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.590		4
Peso medio tralcio (g)	88.000		4

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.010		4
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.010		4

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)			4
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)			
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	6.767		4
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	6.767		4
Peso di 100 acini (g)	255.000		4
Peso medio grappolo (g)	424.000		4
Produzione per ettaro (t/ha)	9.468		4
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.869		4
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.869		4

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	6.470		4
Antociani nella polpa? (si/no)	<input type="checkbox"/> no	non disponibile	non disponibile
Antociani totali bucce (g/kg)	0.936		4
Flavonoidi totali bucce (g/kg)			4
Flavonoidi totali vinaccioli (g/kg)			4
pH (pH)	3.330		4
Polifenoli totali (g/kg)	3.586		4
Polifenoli totali bucce (g/kg)	1.721		4
Polifenoli totali vinaccioli (g/kg)	1.865		4
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	25.470		4

---

### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Ciliegiole (clone U.S. PI FI Pec. 21)

---

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Ciliegiole (clone U.S. PI FI Pec. 21)

---

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Ciliegiole (clone U.S. PI FI Pec. 21)

---

### Accessioni della medesima varietà (5)

- Ciliegiole (clone U.S. PI FI Pec. 21) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Ciliegiole (Garf-RT) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Ciliegiole n. - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Ciliegiole n (standard) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Uva nera di Mandas - Agris Sardegna Servizio RFOOVE