



# Franca

Carlomagno A., Ferrandino A., Kedrina O., Ruffa P., Raimondi S., Novello V. (2014) - Franca. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X  
 release 13/07/2015, ultimo aggiorn. 13/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16445>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

## Ringraziamenti

Ager-IVD; Azienda Agraria Didattico Sperimentale 'Tetti Grondana' - Chieri (TO)

## Informazioni generali

**nome** Franca  
**nazione di selezione** Italia  
**provincia di selezione** non disponibile  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino  
**collezione** Azienda Agraria Didattico Sperimentale 'Tetti Grondana' - Chieri (TO)

**codice** ITA424-007  
**regione di selezione** Piemonte  
**località di selezione** non disponibile

## Varietà & clone

**tipo di origine** incrocio intraspecifico  
**specie** Vitis vinifera  
**varietà** Franca  
**clone** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

**genere** Vitis  
**sub specie** sativa  
**codice della varietà** IVD-var\_282

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### 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:	135	135	225	237	239	247	179	185	188	192	251	255	256	256	239	261	273	273

## Immagini



germoglio



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore





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	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	verde e rosso	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	1 / 2	verde / verde e rosso	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	4	ramato - rosso	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	7	grande	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 2	assente / solo al punto peziolare	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	2	a V	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	3	entrambi i lati convessi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5 / 7	medi / lunghi	
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	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	5 / 7	medio / profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5 / 3	medio / corto	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	7 / 5	lungo / medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
223	Acino: forma	4	ellissoidale stretto	
225	Acino: colore della buccia	5	rosso scuro violetto	
235	Acino: consistenza della polpa	3 / 2	molto soda / leggermente soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

### Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Franca

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Lunghezza della nervatura N3'	73.990	13.500
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	50.040	14.150
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	50.720	12.989
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	37.350	8.867
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	35.280	6.759
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	37.890	19.052
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	34.710	8.326
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.510	2.350
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	13.380	1.794
Lunghezza della nervatura N5	14.520	5.704
Lunghezza della nervatura N5'	11.620	3.492
Lunghezza della nervatura N4	38.750	8.617
Lunghezza della nervatura N4'	36.580	7.132
Larghezza della foglia	159.750	27.399
Lunghezza della foglia	170.660	27.689
Lunghezza del picciolo	82.360	21.034
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	212.940	40.968
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	153.330	21.860
Lunghezza della nervatura N1	130.570	21.174
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	58.980	12.633
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	148.370	29.674
Lunghezza della nervatura N2	108.420	15.159
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-26.100	8.196
Lunghezza della nervatura N3	75.960	15.915
Lunghezza della nervatura N2'	111.430	14.508

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	54.760	4.880
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.710	9.479
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	54.620	6.943
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	60.150	8.509
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	49.880	9.783
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.240	5.876
Angolo tra N3' e N4'	56.300	8.029
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.100	8.855
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	45.480	7.953
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	47.410	8.744
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	49.660	5.385
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	84.160	27.405
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	45.370	10.618
Angolo tra S e S' con centro in N1	20.450	7.044
Angolo tra D e D' con centro in N1	86.900	9.638
Angolo tra I e I' con centro in N1	31.970	5.448

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.072	0.077
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'	0.027	0.006
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	0.025	0.007
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.599	0.064
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.582	0.040
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	1.284	0.276
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	1.231	0.376
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.899	0.187
Media della base dei denti del lato sinistro	12.655	2.223
Media della base dei denti del lato destro	12.431	2.970
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	7.481	0.914
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	1.033	0.167
Media dell'altezza dei denti del lato destro	7.178	1.490