



# Fortana

Bignami C., Imazio S., Antonelli A., Masino F., Matrella V., Montevecchi G., Vasile Simone G., 2015. Fortana. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/07/2015, ultimo aggiorn. 30/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15713>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

## Ringraziamenti

Fondazione Ager, Istituto A. Zanelli (RE)

## Informazioni generali

<b>nome</b> Fortana	<b>codice</b> ITA421-RE14
<b>nazione di selezione</b> Italia	<b>regione di selezione</b> Emilia-Romagna
<b>provincia di selezione</b> Reggio Emilia	<b>località di selezione</b> non disponibile
<b>istituzione custode</b> Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	
<b>collezione</b> Azienda Agraria dell'Istituto d'istruzione superiore Antonio Zanelli-Reggio Emilia	

## Varietà & clone

<b>tipo di origine</b> spontanea	<b>genere</b> Vitis
<b>specie</b> Vitis vinifera	<b>sub specie</b> sativa
<b>varietà</b> Fortana	<b>codice della varietà</b> IVD-var_329
<b>clone</b> non disponibile	
<b>trueness to type</b> accertato con rilievi morfologici e microsatelliti	

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cosmo I., polsinelli M.,	1960	Fortana		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume I. Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

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

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

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Cosmo I., polsinelli M.,	1960	Fortana		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume I. Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Meglioraldi S., Ruffa P., Raimondi S., Storchi M., Torello Marinoni D., Vingione M., Boccacci P., Schneider A.,	2013	Conoscere il patrimonio viticolo per tutelarlo		L'Informatore agrario. 23:50-54

loci confrontati **9**

loci identici **9**

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	151	225	231	247	253	181	191	192	204	245	259	240	256	237	237	251	271

## Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



fiore



grappolo



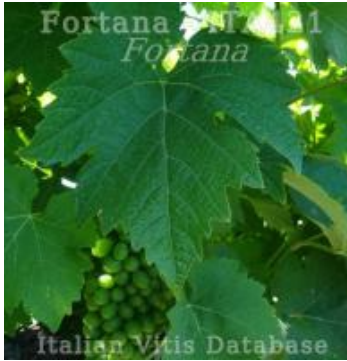


acino



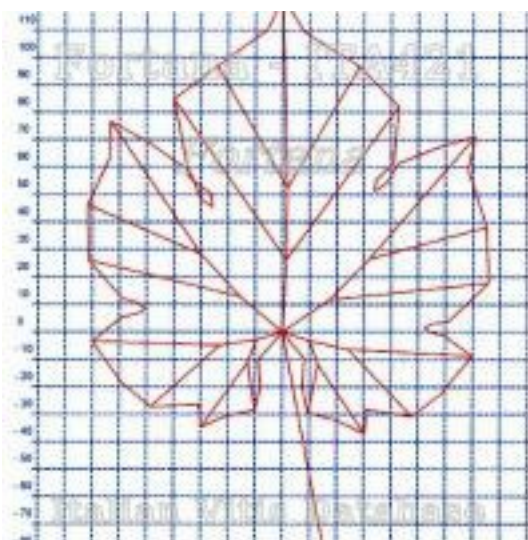
vinacciolo

## 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)	7	semi-ricadente	
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)	3	bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	3	piccolo	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	

068	Foglia adulta: numero dei lobi	4	sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	5	contorto	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	7	lunghi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3	aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	3	a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata	
082	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei seni laterali superiori	2	chiusi	
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	medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	3	dal 5° nodo in poi	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1	molto corto	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	5 / 7	medio / lungo	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
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	1	molle	
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 5.00 )	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	( Ø 5.00 )	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	( Ø 5.00 )	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	( Ø 7.00 )	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	( Ø 3.00 )	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	( Ø 5.00 )	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	( Ø 5.00 )	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	( Ø 5.00 )	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	( Ø 7.00 )	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	( Ø 7.00 )	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	( Ø 1.00 )	
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	( Ø 5.00 )	
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	( Ø 5.00 )	
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	( Ø 3.00 )	
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	( Ø 3.00 )	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	( Ø 5.00 )	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	( Ø 3.00 )	

#### Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Fortana

### Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
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	3	basso (14,2-15,8)

### Vegeto-produttivo

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	258.020	26.520	2
Peso di 100 acini (g)	217.940	21.510	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	15.980	1.110	2
pH (pH)	2.298	0.398	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	11.041	2.583	2

---

#### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Fortana

---

#### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Fortana

---

#### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Fortana

---

#### Accessioni della medesima varietà (2)

- Fortana - Dipartimento di Scienze della Vita - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Orzese n - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa