



# Zibibbo Bianco

de Palma L., Biscotti G., De Michele M., del Viscio G., Sacco L., Tomaiuolo A., Limosani P., 2014. Zibibbo Bianco. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.

release 29/01/2020, ultimo aggiorn. 29/01/2020 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16051>

## Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

## Informazioni generali

**nome** Zibibbo Bianco **codice** ITA428-VG6  
**nazione di selezione** Italia **regione di selezione** Puglia  
**provincia di selezione** Foggia **località di selezione** Vico del Gargano  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia  
**collezione** Az. F.lli Biscotti Vico del Gargano (FG)

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea **genere** Vitis  
**specie** Vitis vinifera **sub specie** sativa  
**varietà** Regina **codice della varietà** IVD-var\_458  
**clone** non disponibile  
**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.	s.d.	Registro Nazionale delle Varietà di Vite.		<a href="http://catalogoviti.politicheagricole.it/">http://catalogoviti.politicheagricole.it/</a>

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

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

### Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		<a href="http://www.eu-vitis.de/index.php">http://www.eu-vitis.de/index.php</a>

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:	133	135	225	231	239	249	185	185	186	188	243	251	250	256	237	261	259	273

## Immagini



germoglio



foglia pagina superiore





foglia pagina inferiore



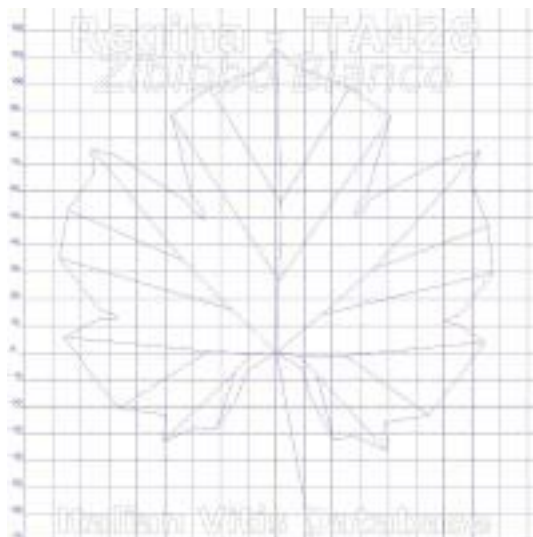
grappolo

## 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 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1 / 2	verde / verde e rosso	
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 / 3	verde / bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	1	nulla o molto bassa	
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	2	solo al punto peziolare	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
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	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	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	1 / 2	1 infiorescenza o meno / da 1,1 a 2 infiorescenze	
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	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	7	lungo	
208	Grappolo: forma	1 / 3	cilindrico / a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	7 / 9	lungo / molto lungo	

221	Acino: larghezza	7	largo
223	Acino: forma	5 / 6	cilindrico / troncovoidale
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo
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	3	corta (105 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	5	media (105 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	5	media (75 mm)
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	9	molto lunga (55 mm e oltre)
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	3	corta (50 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	5	media (60 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	5	medio (46°-55°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	7	grande (56°-70°)
612	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N2	3	corto (10 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	3	corto (10 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	5	medio (14 mm)
616	PDF	Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati	1	molto piccolo (fino a circa 3)

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Base del dente posto all'estremità di N4'	11.791	1.751
Base del dente posto all'estremità di N2	13.218	2.449
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	57.718	6.115
Base del dente posto all'estremità di N4	13.100	2.786
Base del dente posto all'estremità di N2'	11.309	2.484
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	56.127	13.378
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	8.991	1.508
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	61.200	8.659
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	56.591	12.287
Lunghezza della nervatura N5	25.973	5.097
Lunghezza della nervatura N4'	46.827	6.831
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	8.527	1.590
Lunghezza della nervatura N5'	23.109	6.296
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	55.973	6.515
Lunghezza della foglia	158.936	21.407
Lunghezza della nervatura N4	49.645	6.926
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	53.436	7.557
Lunghezza del picciolo	76.227	11.022
Lunghezza della nervatura N1	117.864	14.374
Larghezza della foglia	157.218	17.338
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	194.091	20.376
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	79.309	10.014
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-23.673	7.413
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	144.209	20.870
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	154.391	17.402
Lunghezza della nervatura N3	77.827	9.790
Lunghezza della nervatura N3'	77.009	9.359
Lunghezza della nervatura N2	109.009	12.503
Lunghezza della nervatura N2'	104.743	11.639
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	53.991	10.144
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	48.045	13.010
Altezza del dente posto all'estremità di N4	10.764	2.560
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	8.991	2.493
Altezza del dente posto all'estremità di N2	11.073	3.556
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	9.109	3.139

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Somma degli angoli alfa' + beta'	93.064	8.174
Somma degli angoli alfa + beta	94.527	6.709
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	146.700	10.551
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	145.591	9.271
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	47.364	2.706
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	46.891	5.130
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	51.045	4.866
Angolo tra N3' e N4'	53.645	4.779
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	47.173	7.528
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	46.200	5.867
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	44.891	5.395
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	45.573	4.874
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	44.109	5.101
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	40.609	5.991
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	66.273	22.089
Angolo tra D e D' con centro in N1	110.846	9.614
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.418	5.294
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	44.464	5.187
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	62.591	7.475
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	60.145	7.060
Angolo tra S e S' con centro in N1	43.800	11.901
Angolo tra I e I' con centro in N1	57.727	5.796

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato destro	2.101	0.706
Media dell'altezza dei denti del lato destro	2.248	0.483
Media della base dei denti del lato sinistro	1.965	0.653
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	2.244	0.335
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.803	0.186
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.843	0.246
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.772	0.213
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.822	0.109
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'	0.014	0.002
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	0.014	0.002
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.240	0.491
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	1.141	0.374
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.397	0.031
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.422	0.039
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.194	0.036
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.028
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.891	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.927	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.656	0.065
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.662	0.052
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.541	0.109
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.520	0.131
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.754	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.788	0.073
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	25302.170	6193.581
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.653	0.110
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.010	0.052

**Fenologia & produzione**

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5	media
303	Epoca d'inizio dell'invaiaatura	3 / 5	precoce / medio
351	Vigoria del germoglio	5 / 7	media (70-80 g) / elevata (90-100 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	3 / 5	basso (250-350 g) / medio (450-550 g)
503	Acino: peso di un acino	7	elevato (6,5-7,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m <sup>2</sup>	5	medio (1,4-1,6 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7	elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

**Vegeto-produttivo**

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.400		2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	380.000		2
Peso di 100 acini (g)	700.000		2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	21.650		2
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	26.710		2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Polifenoli totali bucce (g/kg)	0.563		2
Polifenoli totali vinaccioli (g/kg)	0.574		2
pH (pH)	3.350		2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	3.900		2
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	19.720		2

**Polifenoli uve**

nessun descrittore polifenolico presente per Zibibbo Bianco

**Aromi uve**

nessun descrittore aromatico presente per Zibibbo Bianco

**Altri descr.**

nessun "altro" descrittore disponibile per Zibibbo Bianco

**Accessioni della medesima varietà (2)**

- Uva Bianca di Serdiana 2 - Agris Sardegna Servizio RFOOVE
- Zibibbo Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia