



# Zagarese di Avetrana

de Palma L., Dimaggio M., Masi G., De Michele M., Amendolagine A.M., Tomaiuolo A., Limosani P., 2014. Zagarese di Avetrana. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.

release 14/05/2020, ultimo aggiorn. 14/05/2020 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16007>

## Informazioni gestite da

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

## Informazioni generali

**nome** Zagarese di Avetrana  
**nazione di selezione** Italia  
**provincia di selezione** Taranto  
**istituzione custode** Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia  
**collezione** Az. Dimaggio (Taranto)

**codice** ITA428-DM7  
**regione di selezione** Puglia  
**località di selezione** Avetrana (TA)

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea  
**specie** Vitis vinifera  
**varietà** Kosinjot  
**clone** non disponibile

**genere** Vitis  
**sub specie** sativa  
**codice della varietà** IVD-var\_487

**trueness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

## Trueness to type

### True-name

confermato **si**

### ►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>

### 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:	143	143	227	233	239	249	181	185	186	204	243	251	256	256	231	249	251	273

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore

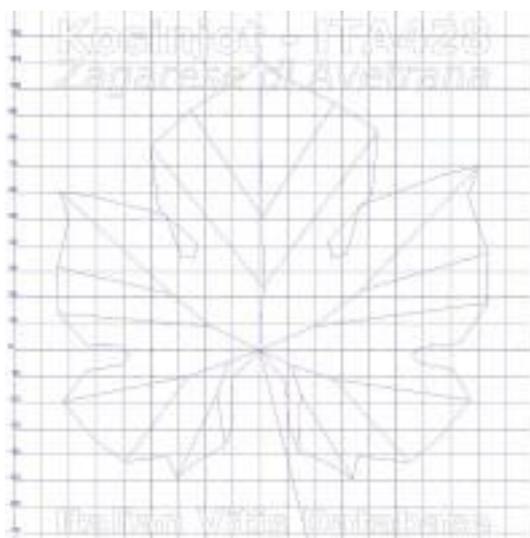


grappolo

## 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	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	5	media	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3 / 5	semi-eretto / orizzontale	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2 / 3	verde e rosso / 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)	2 / 3	giallo / bronzato	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7 / 9	elevata / molto elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	2 / 3	solo al punto peziolare / fino alla 1a biforcazione	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
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	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	9	presenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	5 / 7	media / elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	5	media	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	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)	5 / 7	medio / lungo	
204	Grappolo: compattezza	5 / 7	medio / compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2	1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	5 / 6	rosso scuro violetto / blu nero	
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	3	corta (45 mm)
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	7	grande (56°-70°)
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	3	piccolo (circa 4)

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Base del dente posto all'estremità di N4'	11.330	2.795
Base del dente posto all'estremità di N2	12.160	2.928
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	48.140	5.264
Base del dente posto all'estremità di N4	13.080	3.752
Base del dente posto all'estremità di N2'	12.290	1.942
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	44.360	5.923
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.300	1.629
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	56.120	7.701
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	42.540	6.750
Lunghezza della nervatura N5	22.170	3.803
Lunghezza della nervatura N4'	48.960	6.606
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.140	0.975
Lunghezza della nervatura N5'	20.560	6.598
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	60.520	5.688
Lunghezza della foglia	165.840	6.839
Lunghezza della nervatura N4	49.510	5.671
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	58.050	6.374
Lunghezza del picciolo	80.910	12.704
Lunghezza della nervatura N1	111.910	6.254
Larghezza della foglia	159.760	8.629
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	192.800	14.259
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	65.390	10.229
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-21.390	5.149
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	154.480	15.313
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	150.800	10.260
Lunghezza della nervatura N3	80.350	6.897
Lunghezza della nervatura N3'	75.680	5.230
Lunghezza della nervatura N2	106.960	8.304
Lunghezza della nervatura N2'	95.772	6.626
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.480	10.620
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	57.380	12.210
Altezza del dente posto all'estremità di N4	9.490	2.622
Altezza del dente posto all'estremità di N4'	7.790	2.131
Altezza del dente posto all'estremità di N2	10.790	3.011
Altezza del dente posto all'estremità di N2'	9.600	2.265

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Somma degli angoli alfa' + beta'	113.590	5.631
Somma degli angoli alfa + beta	113.090	7.422
Sum of the angles alpha' + beta' + gamma'	163.830	6.553
Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma	167.480	7.234
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	62.480	4.111
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	65.890	4.596
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	54.370	4.879
Angolo tra N3' e N4'	50.240	6.352
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	50.600	4.413
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	47.690	5.788
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	55.200	7.743
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	54.660	7.929
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	48.650	4.559
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	50.400	6.470
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	40.170	11.059
Angolo tra D e D' con centro in N1	106.770	5.316
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	41.160	5.583
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	43.130	4.397
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	55.970	6.451
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	55.560	9.516
Angolo tra S e S' con centro in N1	36.640	5.484
Angolo tra I e I' con centro in N1	48.970	3.009

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
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'	0.022	0.003
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	0.020	0.003
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	1.003	0.178
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.886	0.149
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.439	0.067
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.443	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.184	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.198	0.031
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.857	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.957	0.071
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.678	0.063
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.718	0.049
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.444	0.067
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.416	0.056
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.640	0.089
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.699	0.080
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	26535.290	2296.642
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.725	0.121
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.039	0.036
Media della base dei denti del lato destro	9.802	1.507
Media dell'altezza dei denti del lato destro	8.547	1.026
Media della base dei denti del lato sinistro	8.791	1.145
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	8.656	0.696
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.791	0.192
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.900	0.239
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.694	0.134
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.753	0.241