© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Aleatico n (standard)

D'Onofrio C., Matarese F., Ducci E., Scalabrelli G., 2015. Aleatico n (standard), var Aleatico. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 30/05/2015, **ultimo aggiorn.** 08/07/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/16588

Informazioni gestite da

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

Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Fundation)

Informazioni generali

nome Aleatico n (standard)
codice ITA419-col_13
nazione di selezione Italia
regione di selezione Toscana
provincia di selezione non disponibile
località di selezione non disponibile
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
collezione non disponibile

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Aleatico
codice della varietà IVD-var_7
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
Breviglieri N., Casini E.	1962	Aleatico		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.,	2008	Aleatico	IVD	Aleatico - Italian Vitis Database

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Scalabrelli G., D'Onofrio C.,	2008	Aleatico	IVD	Aleatico - Italian Vitis Database

loci confrontati **14**

loci identici **14**

discrepanze n.d.

Profilo microsatellite standardizzato

Profilo microsatelliti 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	227	239	249	179	194	186	196	249	255	250	256	239	249	265	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini

germoglio

germoglio pagina superiore

germoglio pagina inferiore

foglia

foglia pagina superiore

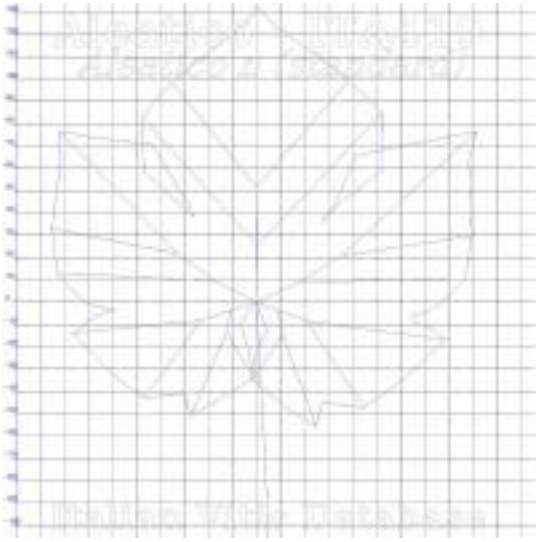
foglia pagina inferiore

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	5	media	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
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)	4	ramato - rosso	
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	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
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	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2	entrambi i lati rettilinei	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	5 / 7	chiuso / sovrapposto	
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	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	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	medio	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
152	Infiorescenza: livello d'inserzione della 1 a infiorescenza	2	3° e 4° nodo	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	5 / 7	media (1,1-1,3) / elevata (1,5-1,7)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	2	conico	
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	5	rosso scuro violetto	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	2	tra molto debole e debole	
235	Acino: consistenza della polpa	1 / 2	molle / leggermente soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	2	aroma moscato	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

OIV	PDF	descrizione	valore	
601	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1	5	media (135 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	7	lunga (125 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	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	7	grande (56°-70°)
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	9	molto grande (> 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)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	5	media (46-55 mm)

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	64.800	9.700
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	59.100	8.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	44.700	9.800
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	46.100	5.700
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	9.800	1.300
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	11.200	1.500
Lunghezza della nervatura N5	24.700	6.100
Lunghezza della nervatura N5'	23.800	4.600
Lunghezza della nervatura N4	54.500	8.800
Lunghezza della nervatura N4'	50.800	6.600
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	61.200	9.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	58.400	7.100
Larghezza della foglia	177.500	22.400
Lunghezza della foglia	191.700	19.100
Lunghezza del picciolo	109.300	8.100
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	242.500	22.000
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	174.600	24.200
Lunghezza della nervatura N1	133.300	14.700
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	53.700	8.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	156.500	18.500
Lunghezza della nervatura N2	120.300	17.000
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-7.100	4.300
Lunghezza della nervatura N3	81.600	14.700
Lunghezza della nervatura N2'	113.400	12.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.500	20.500
Lunghezza della nervatura N3'	78.300	9.200
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	53.400	12.400

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	62.200	5.600
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	49.400	6.200
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	61.500	5.400
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	59.700	8.800
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	48.000	6.400
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	49.900	7.000
Angolo tra N3' e N4'	57.200	4.900
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	52.100	6.800
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	47.100	6.500
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	53.700	5.800
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	53.100	7.000
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	10.200	9.900
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	51.300	4.700
Angolo tra S e S' con centro in N1	31.500	9.600
Angolo tra D e D' con centro in N1	91.200	8.300
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	80.600	7.600
Angolo tra I e I' con centro in N1	48.200	4.900
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	77.900	8.300

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	7.366	2.324
Media della base dei denti del lato destro	6.649	1.023
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	5.573	1.193
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.649	0.097
Media dell’altezza dei denti del lato destro	5.307	1.193
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.656	0.122
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.703	0.189
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.830	0.380
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.843	0.171
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’	0.018	0.003
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.804	0.126
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.178	0.022
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	0.018	0.003
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.381	0.027
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.186	0.044
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.587	0.068
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.409	0.054
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.853	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.610	0.079
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.764	0.133
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.902	0.059
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.413	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.804	0.089
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	34332.000	7364.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.824	0.052
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.085	0.082
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.376	0.093

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5	media
303	Epoca d´inizio dell´invaiatura	5	medio
351	Vigoria del germoglio	5 / 7	media (70-80 g) / elevata (90-100 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	1 / 3	molto basso (<150 g) / basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	2	tra molto basso e basso (1,5-2,5 g)
504	Peso dell’ uva prodotta per m 2	1 / 3	molto basso (<0,8 kg) / basso (1,0-1,2 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7 / 9	elevato (20,2-21,8) / molto elevato (>23,2)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
508	pH del mosto	3	basso (3,0-3,1)

Vegeto-produttivo

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

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	0.086	0.001	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.931		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.931		2
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	13.000		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	13.000		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.458	0.270	2
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.830	0.270	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	13.000		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	23.800	10.350	2
Peso di 100 acini (g)	2.590	0.130	2
Peso medio grappolo (g)	170.630	16.990	2
Produzione per ettaro (t/ha)	9.667		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.900		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.900	0.653	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	7.200		2
pH (pH)	3.110		2
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	21.500		2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Aleatico n (standard)

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Aleatico n (standard)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Aleatico n (standard)

Accessioni della medesima varietà (7)

- Aleatico 102 - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Aleatico C35 - Agris Sardegna Servizio RFOOVE
- Aleatico n (standard) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa
- Aleatico TR VT1 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Aleatico VT4 - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Aleatico VTG - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo
- Aleatico VT V - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali, Università della Tuscia, Viterbo

Note

Foto: Claudio D'Onofrio, Puntoni Piero Ampelografia: Claudio D'Onofrio, Belluomini Paolo, Calabrò Rolando, Rocco Fausta Ampelometria: Claudio D'Onofrio Fenologia: Claudio D'Onofrio, Ducci Eleonora, Matarese Fabiola, Cuzzola Angela SSR: Claudio D'Onofrio, Matarese Fabiola