



Aglianico Taurasi (clone VCR7)

D'Onofrio C., Scalabrelli G., 2015. Aglianico Taurasi (clone VCR7), var Aglianico. 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/16607>

Informazioni gestite da

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

Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Foundation)

Informazioni generali

nome Aglianico Taurasi (clone VCR7) **codice** ITA419-col_16
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Campania
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 Colignola (DiSAAA-a) - San Giuliano Terme (PI)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Aglianico **codice della varietà** IVD-var_14
clone I - VCR 7
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Carlucci M.	1904	Aglianico		Carlucci M., 1904. Aglianico. In: Viala et Vermorel. Ampelographie, Tome V. Paris, Masson et Cie, Editeurs. p. 81-102.

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Costantini L., Monaco A., Vouillamoz J.F., Forlani M., Grandi M.S.	2005	Genetic relationships among local Vitis vinifera cultivars from Campania (Italy)	Vitis	Vitis 44 (1), 25-34

loci confrontati **9**

loci identici **9**

discrepanze **n.d.**

Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti (9)																	
	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32	
locus SSR:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	153	157	231	245	239	239	183	189	188	188	245	247	250	264	231	261	251	257

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	1	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / 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)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3 / 4	pentagonale / orbicolare	
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 / 5	deboli / medie	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5 / 7	media / elevata	
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 superiori	1	assenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	3	bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3	bassa	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3	poco profondo	
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)	3 / 5	bassa (0,7-0,9) / media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	3	corto	
208	Grappolo: forma	3	a imbuto	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 - 4 ali	
220	Acino: lunghezza	3	corto	
221	Acino: larghezza	3	stretto	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
231	Acino: intensità della pigmentazione antocianica della polpa	9	molto forte	
235	Acino: consistenza della polpa	3	molto soda	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

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	5	media (70 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	5	medio (46°-55°)
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	1	molto corto (6 mm)
613	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N2	5	medio (14 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	1	molto corto (6 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	3	stretto (10 mm)
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremità di N2 e l'estremità della prima nervatura secondaria di N2	7	lunga (56-70 mm)

Superampelo

descrittore	distanze	
	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	64.100	5.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	72.700	13.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	63.300	5.900
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	7.700	1.800
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	68.500	13.600
Lunghezza della nervatura N5'	24.900	2.800
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	7.200	1.900
Lunghezza della nervatura N4'	49.400	2.800
Lunghezza della nervatura N5	25.400	2.700
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	55.200	3.100
Lunghezza della nervatura N4	50.100	4.000
Lunghezza della foglia	169.600	8.000
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	55.600	3.400
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	210.500	22.500
Larghezza della foglia	156.700	9.100
Lunghezza della nervatura N1	119.400	7.500
Lunghezza del picciolo	91.100	19.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	145.500	10.900
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	154.300	10.500
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-1.200	8.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	54.700	13.700
Lunghezza della nervatura N2'	101.800	6.000
Lunghezza della nervatura N2	100.200	6.400
Lunghezza della nervatura N3'	75.700	6.100
Lunghezza della nervatura N3	74.000	6.600
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	61.000	5.900
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	58.200	6.300

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	59.500	8.000
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	58.300	7.800
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	52.300	6.800
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	53.300	9.800
Angolo tra N3' e N4'	55.200	6.300
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	53.600	7.200
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	50.200	5.900
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	49.900	5.000
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	51.500	5.900
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	52.700	6.300
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	49.000	3.500
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	47.300	4.600
Angolo tra D e D' con centro in N1	105.200	6.000
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	14.500	11.300
Angolo tra I e I' con centro in N1	54.700	3.100
Angolo tra S e S' con centro in N1	66.900	17.000
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	74.200	3.500
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	74.300	6.600

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	4.797	1.290
Media della base dei denti del lato sinistro	6.218	1.306
Media dell'altezza dei denti del lato destro	4.454	0.000
Media della base dei denti del lato destro	5.323	1.174
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.506	0.073
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.522	0.077
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.569	0.124
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.626	0.089
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.897	0.381
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.783	0.199
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	0.015	0.003
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'	0.015	0.003
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.212	0.017
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.209	0.025
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.421	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.415	0.016
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.620	0.043
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.042	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.840	0.044
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.854	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.855	0.042
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.846	0.029
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.712	0.112
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.083	0.048
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	26624.072	2623.383
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.684	0.133
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.763	0.153

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	5	media
303	Epoca d'inizio dell'invaiaatura	9	molto tardivo
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	3 / 5	basso (1,0-1,2 kg) / medio (1,4-1,6 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	7 / 9	elevato (20,2-21,8) / molto elevato (>23,2)
506	Acidità totale del mosto	3 / 5	bassa (5,2-6,8) / media (8,2-9,8)
508	pH del mosto	5	medio (3,2-3,3)

Vegeto-produttivo

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

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	0.096	0.007	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.816		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.816		2
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	11.500		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	11.500		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.188	0.142	2
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.570	0.140	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	11.500		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	18.000	5.660	2
Peso di 100 acini (g)	2.270	0.046	2
Peso medio grappolo (g)	198.380	28.010	2
Produzione per ettaro (t/ha)	12.167		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	3.650		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	3.650	1.626	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	6.900		2
pH (pH)	3.250		2
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	22.000		2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Aglianico Taurasi (clone VCR7)

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Aglianico Taurasi (clone VCR7)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Aglianico Taurasi (clone VCR7)

Bibliografia correlata (2)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Costantini L., Monaco A., Vouillamoz J.F., Forlani M., Grando M.S.	2005	Genetic relationships among local Vitis vinifera cultivars from Campania (Italy)	Vitis	Vitis 44 (1), 25-34
Carlucci M.	1904	Aglianico		Carlucci M., 1904. Aglianico. In: Viala et Vermorel. Ampelographie, Tome V. Paris, Masson et Cie, Editeurs. p. 81-102.

Accessioni della medesima varietà (3)

- Aglianico del Vulture n. - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Aglianico n. (standard) - Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DiCEM)
- Aglianico Taurasi (clone VCR7) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa