



Chardonnay (Rauscedo 8)

D'Onofrio C., Scalabrelli G., 2015. Chardonnay (Rauscedo 8). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 02/06/2015, ultimo aggiorn. 08/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16531>

Informazioni gestite da

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

Ringraziamenti

Fondazione AGER (AGER Foundation)

Informazioni generali

nome Chardonnay (Rauscedo 8) **codice** ITA419-1631
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Trentino-Alto Adige
provincia di selezione Trento **località di selezione** San Michele all'Adige
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 Chardonnay **codice della varietà** IVD-var_51
clone I - RAUSCEDO 8
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Benetti U., Cersosimo A., Roncador I.,	1989	Chardonnay		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Nuova serie: Vol. I

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Benetti U., Cersosimo A., Roncador I.,	1989	Chardonnay		Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Nuova serie: Vol. I

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Lacombe L., Boursiquot J.M., Laucou V., Di Vecchi-Staraz M., Pérois J.P., This P.	2013	Large-scale parentage analysis in an extended set of grapevine cultivars (Vitis vinifera L.)	TAG Theoretical and Applied Genetics	126 (2): 401-414

loci confrontati **10**

loci identici **10**

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:	137	143	233	237	239	243	181	189	188	196	243	245	240	256	221	231	241	273

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



seno peziolare



grappolo



acino



vinacciolo

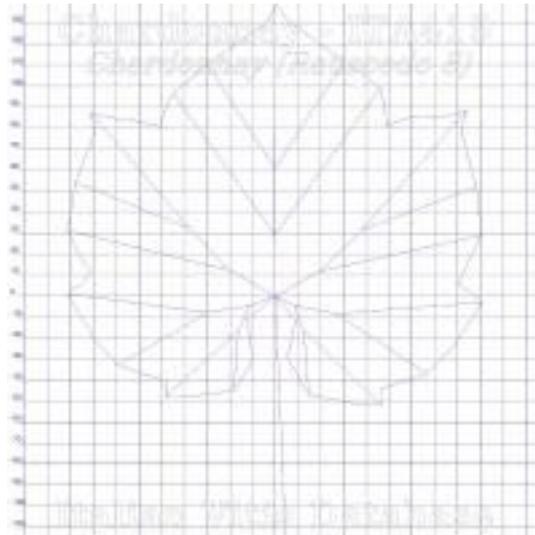
Ampelografia

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	3	bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	3	bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	1 / 3	eretto / semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2	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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5	media	
067	Foglia adulta: forma del lembo	4	orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	1 / 2	uno (foglia intera) / tre	

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	media
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
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	2	su di un lato
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
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 / 9	compatto / molto compatto
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	1 / 3	molto corto / corto
208	Grappolo: forma	2	conico
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	1 / 2	assenti / 1 - 2 ali
220	Acino: lunghezza	3	corto
221	Acino: larghezza	3	stretto
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo
225	Acino: colore della buccia	1	verde giallo
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	5	media (135 mm)
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	7	lunga (125 mm)
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	7	lunga (95 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	7	lunga (90 mm)
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	7	lunga (75 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	7	grande (56°-70°)
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	3	stretto (10 mm)
614	PDF	Foglia adulta: lunghezza del dente di N4	1	molto corto (6 mm)
615	PDF	Foglia adulta: larghezza del dente di N4	5	medio (14 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

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	81.200	8.600
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	83.000	8.300
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	95.000	9.200
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	94.900	8.800
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	9.600	1.700
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.300	2.700
Lunghezza della nervatura N5	31.300	4.900
Lunghezza della nervatura N5'	30.300	5.500
Lunghezza della nervatura N4	61.700	6.300
Lunghezza della nervatura N4'	59.300	6.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	70.500	6.900
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	70.200	6.000
Larghezza della foglia	185.900	22.600
Lunghezza della foglia	193.300	23.400
Lunghezza del picciolo	117.500	13.000
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	256.200	21.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	165.400	34.100
Lunghezza della nervatura N1	138.700	14.600
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	94.900	18.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	182.700	17.300
Lunghezza della nervatura N2	122.700	12.800
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-17.100	13.300
Lunghezza della nervatura N3	91.800	10.000
Lunghezza della nervatura N2'	119.800	13.900
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	59.200	15.700
Lunghezza della nervatura N3'	92.900	9.700
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	56.300	15.100

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	59.000	5.700
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	59.800	9.400
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	57.800	7.100
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	58.100	8.500
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	53.600	4.700
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	43.200	8.100
Angolo tra N3' e N4'	57.900	8.900
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	48.000	5.500
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	42.500	7.000
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	46.700	3.000
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	46.300	7.400
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	32.700	16.900
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	45.700	5.600
Angolo tra S e S' con centro in N1	80.300	7.500
Angolo tra D e D' con centro in N1	95.000	7.900
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	71.100	4.600
Angolo tra I e I' con centro in N1	64.300	4.500
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	69.600	5.700

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.863	0.034
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.662	0.031
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.895	0.032
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.886	0.054
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.795	0.033
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.886	0.029
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	36348.000	8679.000
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.853	0.115
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.042	0.064
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.776	0.050
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.477	0.112
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.681	0.333
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.472	0.107
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'	0.011	0.001
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.916	0.597
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.038
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	0.012	0.001
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.430	0.049
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.226	0.033
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.670	0.053
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.446	0.027

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
303	Epoca d'inizio dell'invaiaura	5	medio
351	Vigoria del germoglio	7	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	1	molto basso (<1,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m 2	3	basso (1,0-1,2 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	5 / 7	medio (17,2-18,8) / elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	3 / 5	bassa (5,2-6,8) / media (8,2-9,8)
508	pH del mosto	5 / 7	medio (3,2-3,3) / alto (3,4-3,5)

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)	0.101	0.012	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.905		2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.905		2
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	9.700		2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	9.700		2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.477	0.218	2
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.810	0.220	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	9.700		2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	17.600	5.590	2
Peso di 100 acini (g)	1.441	0.112	2
Peso medio grappolo (g)	199.620	35.890	2
Produzione per ettaro (t/ha)	9.818		2
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.945		2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	2.945	0.219	2

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	19.600		2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	7.350		2
pH (pH)	3.380		2

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Chardonnay (Rauscedo 8)

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Chardonnay (Rauscedo 8)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Chardonnay (Rauscedo 8)

Accessioni della medesima varietà (1)

- Chardonnay (Rauscedo 8) - Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Agro-ambientali (DiSAAA-a) - Università di Pisa

Note

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