© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Rossese (Dolceacqua)

Raimondi S., Torello Marinoni D., Carlomagno A., Schneider A., 2013. Rossese (Dolceacqua) ITA360-320 (Rossese). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/06/2015, **ultimo aggiorn.** 25/06/2015 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15670

Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Liguria, DISAFA - University of Turin

Informazioni generali

nome Rossese (Dolceacqua)
codice ITA360-320
nazione di selezione Italia
regione di selezione Liguria
provincia di selezione non disponibile
località di selezione non disponibile
istituzione custode Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR
collezione Grinzane Cavour

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Rossese
codice della varietà IVD-var_183
clone non disponibile
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
Dalmasso G., Mariano M.	1964	Rossese N.		Catalogo Istituzionale

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

loci confrontati n.d.

loci identici n.d.

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	139	225	237	247	249	179	179	186	204	249	259	240	256	247	271	251	253

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

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	5 / 7	media / elevata	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	semi-eretto	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	2 / 3	verde e rosso / 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	3 / 4	pentagonale / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	5	oltre di sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	5	medie	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1 / 4	piano / revoluto	
075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	4	un lato concavo, un lato convesso	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 5	aperto / chiuso	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2	a parentesi graffa ({)	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	9	presenti	
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	3 / 5	bassa / media	
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	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	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	3 / 5	spargolo / medio	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	7	lungo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3	3 – 4 ali	

				
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	5	medio	
223	Acino: forma	2 / 3	sferoidale / 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	
235	Acino: consistenza della polpa	1 / 2	molle / leggermente 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	(⊘ 149.70)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⊘ 132.10)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⊘ 96.30)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⊘ 69.10)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⊘ 49.60)	
606	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore	(⊘ 46.60)	
607	PDF	Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 52.80)	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 46.70)	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 50.50)	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	(⊘ 46.20)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘ 29.60)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⊘ 49.50)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘ -19.20)	

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	67.400	24.900
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	65.500	20.500
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	51.100	9.800
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	55.200	7.600
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	53.100	5.600
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	58.200	8.800
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	15.300	3.600
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.700	3.100
Lunghezza della nervatura N5'	35.700	9.600
Lunghezza della nervatura N5	35.200	6.500
Lunghezza della nervatura N4'	63.800	14.500
Lunghezza della nervatura N4	69.800	8.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	77.100	15.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	79.500	9.300
Lunghezza della foglia	238.300	34.000
Larghezza della foglia	216.400	25.000
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	293.400	29.600
Lunghezza del picciolo	126.600	14.800
Lunghezza della nervatura N1	166.800	21.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	198.200	24.400
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	209.700	30.300
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	91.700	14.800
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-13.900	5.900
Lunghezza della nervatura N2	144.300	10.700
Lunghezza della nervatura N2'	141.600	18.200
Lunghezza della nervatura N3	107.000	10.400
Lunghezza della nervatura N3'	104.700	22.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	56.800	5.500
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	57.400	6.600
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	56.800	6.900
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	58.600	4.200
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	57.500	4.700
Angolo tra N3' e N4'	52.200	6.600
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	44.900	12.600
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	43.700	5.700
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	50.100	7.600
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	53.200	10.000
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	49.600	7.400
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	46.000	8.400
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	21.200	10.500
Angolo tra D e D' con centro in N1	100.500	8.600
Angolo tra S e S' con centro in N1	28.400	7.100
Angolo tra I e I' con centro in N1	35.100	4.400

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.100	0.080
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.770	0.110
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.410	0.090
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.380	0.040
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.520	0.090
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.490	0.080
Media della base dei denti del lato sinistro	17.970	2.380
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	15.840	2.570
Media della base dei denti del lato destro	19.630	2.290
Media dell’altezza dei denti del lato destro	18.500	2.290
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	0.870	0.190
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.870	0.130
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	1.200	0.270
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	1.110	0.160
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.890	0.170
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.950	0.130
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’	0.020	0.000
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	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.380	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.420	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.650	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.650	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.850	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.870	0.080

Fenologia & produzione

nessun descrittore presente per Rossese (Dolceacqua)

Vegeto-produttivo

sesto di impianto e forma di allevamento	valore	deviazione standard	numero di anni
Forma di allevamento			
Sistema di potatura			
Distanza sulla fila (m)	1.000		
Distanza tra le file (m)	2.800		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio tralcio (g)	61.000	57.000	4
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.501	0.114	3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.501	0.114	3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	14.100	1.900	2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	14.100	1.900	2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.800	0.000	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Produzione per ettaro (t/ha)	200.000	79.000	4
Peso di 100 acini (g)	285.000	49.000	4
Peso medio grappolo (g)	340.000	92.000	4
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	17.200	16.100	4
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	17.600	1.300	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	18.400	1.400	1
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	17.200	6.100	4
Produzione per pianta (kg/ceppo)	5.600	2.210	4
Produzione per metro di filare (kg/m)	5.600	2.210	4

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Acidità titolabile del mosto (g/l)	7.100	1.700	4
Antociani nella polpa? (si/no)	☐ no	non disponibile	non disponibile
pH (pH)	3.220	0.140	4
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	20.300	2.300	4

Polifenoli uve

antociani monoglucosidi	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
malvidina-3-monoglucoside	68.02		
peonidina-3-monoglucoside	142.26		
delfinidina-3-monoglucoside	27.09		
petunidina-3-monoglucoside	19.00		
cianidina-3-monoglucoside	83.27		

antociani acilati	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
malvidina monoglucoside p-cumarato	5.81		
peonidina monoglucoside acetato	8.93		
cianidina monoglucoside acetato	4.98		
malvidina monoglucoside caffeato	1.01		
delfinidina monoglucoside p-cumarato	1.95		
petunidina monoglucoside p-cumarato	1.31		
peonidina monoglucoside p-cumarato	15.21		
cianidina monoglucoside p-cumarato	9.89		
malvidina monoglucoside acetato	5.37		
petunidina monoglucoside acetato	2.54		
delfinidina monoglucoside acetato	2.44		

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Rossese (Dolceacqua)

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Rossese (Dolceacqua)

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Schneider A., Mannini F., Argamante N.	1993	I vitigni liguri		Orientamenti per la vitivinicoltura ligure. Regione Liguria, Servizio Assistenza Tecnica e Sperimentazione in Agricoltura.

Accessioni della medesima varietà (1)

- Rossese (Dolceacqua) - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR