



Rossese bianco

Raimondi S., Torello Marinoni D., Schneider A., 2014. Rossese bianco ITA360-429 (Rossese bianco (di S.Biagio)). 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/15784>

Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Liguria

Informazioni generali

nome Rossese bianco **codice** ITA360-429
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Liguria
provincia di selezione Imperia **località di selezione** S.Biagio della Cima
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 bianco (di S.Biagio) **codice della varietà** IVD-var_185
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**

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 | 233 | 239 | 247 | 179 | 185 | 186 | 186 | 249 | 251 | 240 | 242 | 257 | 271 | 253 | 257 |

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 | media | | |
| 006 | Germoglio: portamento (prima della legatura) | 3 | semi-eretto | | |
| 007 | Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi | 1 / 2 | verde / 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) | 1 / 2 | verde / giallo | | |
| 053 | Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia) | 5 / 7 | media / elevata | | |
| 067 | Foglia adulta: forma del lembo | 3 | pentagonale | | |
| 068 | Foglia adulta: numero dei lobi | 2 / 3 | tre / cinque | | |
| 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 | piano | | |
| 075 | Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo | 3 | bassa | | |
| 076 | Foglia adulta: forma dei denti | 1 / 2 | entrambi i lati concavi / entrambi i lati rettilinei | | |
| 079 | Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare | 7 | 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 | 2 | su di un lato | | |
| 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 | 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 | 1 / 2 | fino al secondo nodo / 3° e 4° nodo | | |
| 155 | Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3) | 5 | media (1,1-1,3) | | |
| 202 | Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo) | 5 | medio | | |
| 204 | Grappolo: compattezza | 3 / 5 | spargolo / medio | | |
| 206 | Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale | 3 / 5 | corto / medio | | |
| 208 | Grappolo: forma | 2 | conico | | |
| 209 | Grappolo: numero di ali del grappolo principale | 2 / 3 | 1 - 2 ali / 3 - 4 ali | | |

| | | | | |
|-----|--|-------|--------------------------|---|
| | | | |  |
| 220 | Acino: lunghezza | 5 | medio |  |
| 221 | Acino: larghezza | 5 | medio | |
| 223 | Acino: forma | 2 | sferoidale | |
| 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 / 2 | molle / leggermente soda | |
| 236 | Acino: particolarità dell'aroma | 1 | nessuna | |
| 241 | Acino: sviluppo dei vinaccioli | 3 | completo | |

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Rossese bianco

Superampelo

| distanze | | |
|---|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2' | 63.830 | 11.530 |
| Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2 | 64.860 | 10.770 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro | 56.470 | 5.440 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro | 53.370 | 5.190 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro | 50.410 | 6.430 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro | 52.680 | 4.740 |
| Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4' | 14.080 | 1.760 |
| Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4 | 12.560 | 1.850 |
| Lunghezza della nervatura N5' | 19.590 | 2.480 |
| Lunghezza della nervatura N5 | 22.080 | 3.510 |
| Lunghezza della nervatura N4' | 44.790 | 3.850 |
| Lunghezza della nervatura N4 | 45.600 | 4.350 |
| Lunghezza della foglia | 171.360 | 13.480 |
| Larghezza della foglia | 167.910 | 12.730 |
| Lunghezza della foglia compreso il picciolo | 241.370 | 18.180 |
| Lunghezza del picciolo | 124.910 | 11.050 |
| Lunghezza della nervatura N1 | 116.460 | 9.870 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2' | 167.900 | 13.180 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3' | 128.270 | 13.600 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4' | 30.110 | 8.330 |
| Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP' | 4.010 | 2.530 |
| Lunghezza della nervatura N2 | 102.980 | 7.340 |
| Lunghezza della nervatura N2' | 100.250 | 7.790 |
| Lunghezza della nervatura N3 | 72.070 | 6.600 |
| Lunghezza della nervatura N3' | 72.120 | 5.800 |

| angoli | | |
|--|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione | 64.300 | 4.860 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione | 67.280 | 5.990 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione | 65.630 | 4.700 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione | 59.000 | 8.860 |
| Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3 | 66.110 | 4.870 |
| Angolo tra N3' e N4' | 64.080 | 8.270 |
| Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature | 56.280 | 4.030 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature | 55.340 | 5.550 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature | 63.620 | 5.970 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature | 58.210 | 5.200 |
| Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature | 47.100 | 5.140 |
| Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature | 47.480 | 3.630 |
| Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP' | 8.720 | 5.630 |
| Angolo tra D e D' con centro in N1 | 104.030 | 6.170 |
| Angolo tra S e S' con centro in N1 | 44.200 | 5.980 |
| Angolo tra I e I' con centro in N1 | 45.630 | 5.220 |

| rapporti | | |
|--|--------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Media della base dei denti del lato sinistro | 8.860 | 1.370 |
| Media dell'altezza dei denti del lato sinistro | 5.870 | 0.620 |
| Media della base dei denti del lato destro | 8.350 | 1.130 |
| Media dell'altezza dei denti del lato destro | 5.840 | 0.590 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4' | 0.730 | 0.160 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4 | 0.640 | 0.100 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2' | 0.650 | 0.120 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2 | 0.700 | 0.120 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro | 0.670 | 0.080 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro | 0.710 | 0.090 |
| 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 | 0.170 | 0.030 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.190 | 0.030 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.390 | 0.020 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.390 | 0.040 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.620 | 0.050 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.620 | 0.050 |
| Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia | 1.020 | 0.030 |
| Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1 | 1.080 | 0.100 |
| Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2 | 0.510 | 0.050 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2' | 0.500 | 0.060 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3 | 0.750 | 0.090 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3' | 0.790 | 0.080 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.890 | 0.040 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.860 | 0.040 |

Fenologia & produzione

| OIV | descrizione | valore | |
|-----|---------------------------------|--------|-------------------|
| | | | |
| 301 | Epoca di germogliamento | 5 / 7 | media / tardiva |
| 303 | Epoca d'inizio dell'invaiaatura | 7 | tardivo |
| 351 | Vigoria del germoglio | 5 | media (70-80 g) |
| 502 | Grappolo: peso di un grappolo | 5 | medio (450-550 g) |

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 legno di potatura per pianta (kg) | 0.570 | 0.130 | 4 |
| Peso legno di potatura per metro di filare (kg) | 0.570 | 0.130 | 4 |

| quantità produzione | valore | deviazione standard | numero di anni |
|--|---------|---------------------|----------------|
| Produzione per pianta (kg/ceppo) | 2.780 | 0.910 | 4 |
| Produzione per metro di filare (kg/m) | 2.780 | 0.910 | 4 |
| Produzione per ettaro (t/ha) | 9.940 | 3.250 | 4 |
| Peso di 100 acini (g) | 385.600 | 48.900 | 4 |
| Peso medio grappolo (g) | 205.100 | 50.800 | 4 |
| Numero grappoli per pianta (numero/pianta) | 13.600 | 2.900 | 4 |

| qualità produzione | valore | deviazione standard | numero di anni |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------|
| Acidità titolabile del mosto (g/l) | 9.500 | 2.000 | 4 |
| Antociani nella polpa? (si/no) | <input type="checkbox"/> no | non disponibile | non disponibile |
| pH (pH) | 3.240 | 0.170 | 4 |
| Tenore in zucchero del mosto (°Brix) | 18.400 | 1.700 | 4 |

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Rossese bianco

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Rossese bianco

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Rossese bianco

Accessioni della medesima varietà (1)

- Rossese bianco - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR