© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Cortese R2

Raimondi S.,Torello Marinoni D., Ferrandino A., Schneider A., 2014. Cortese R2 ITA360-382 (Cortese). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/06/2015, **ultimo aggiorn.** 16/11/2016 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15731

Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

Ringraziamenti

Ager Foundation, Regione Piemonte, DISAFA - University of Turin

Informazioni generali

nome Cortese R2
codice ITA360-382
nazione di selezione Italia
regione di selezione Lombardia
provincia di selezione Pavia
località di selezione Codevilla
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 Cortese
codice della varietà IVD-var_63
clone I - RAUSCEDO 2
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., Dell'Olio G., Ricci P.	1960	Cortese B.		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	151	225	235	249	249	179	183	200	202	247	251	242	250	237	251	253	253

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Immagini



germoglio



foglia



grappolo



acino

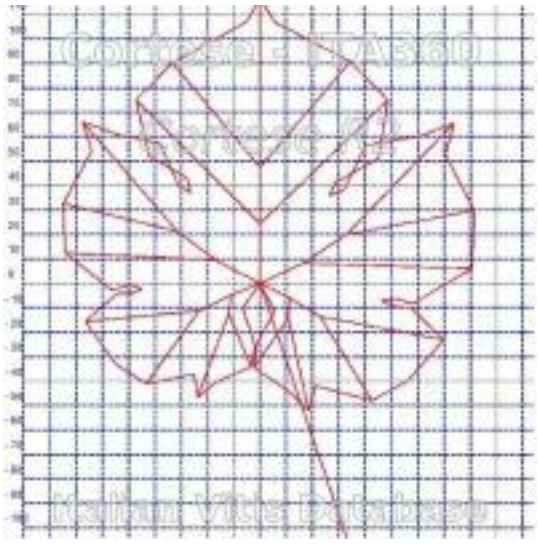
Ampelografia

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	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
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 / 4	pentagonale / orbicolare	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3 / 4	cinque / sette	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1 / 2	assente / solo al punto peziolare	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	1	assenti o molto deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	5	contorto	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 4	entrambi i lati rettilinei / un lato concavo, un lato convesso	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	7	sovrapposto	
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	1	non delimitata	
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superori	9	presenti	
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	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	7	lungo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	2 / 3	1 - 2 ali / 3 – 4 ali	

© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

				
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
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	
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	(⊘ 116.70)	
602	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2	(⊘ 97.80)	
603	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3	(⊘ 72.80)	
604	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4	(⊘ 54.85)	
605	PDF	Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore	(⊘ 45.20)	
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	(⊘ 62.15)	
608	PDF	Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 52.20)	
609	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione	(⊘ 57.20)	
610	PDF	Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	(⊘ 59.25)	
611	PDF	Foglia adulta: lunghezza della nervatura N5	(⊘ 24.20)	
617	PDF	Foglia adulta: distanza tra l'estremitá di N2 e l'estremitá della prima nervatura secondaria di N2	(⊘ 45.30)	
618	PDF	Foglia adulta: apertura/sovrapposizione del seno peziolare	(⊘ -5.50)	

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	46.200	8.600
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	47.000	6.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	45.700	10.700
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	44.700	8.900
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	12.400	3.100
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	12.900	2.800
Lunghezza della nervatura N5'	23.900	5.200
Lunghezza della nervatura N5	24.500	7.000
Lunghezza della nervatura N4'	45.200	7.800
Lunghezza della nervatura N4	47.600	8.400
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	53.700	8.500
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	56.000	9.600
Lunghezza della foglia	171.100	26.000
Larghezza della foglia	152.000	22.900
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	233.000	37.300
Lunghezza del picciolo	116.300	21.800
Lunghezza della nervatura N1	116.700	18.800
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	142.100	26.500
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	137.200	22.200
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	43.100	20.300
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	5.500	3.400
Lunghezza della nervatura N2	99.400	13.500
Lunghezza della nervatura N2'	96.200	15.000
Lunghezza della nervatura N3	74.400	9.900
Lunghezza della nervatura N3'	71.200	10.200
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	47.300	12.400
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	43.300	17.000

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	62.900	5.800
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	61.400	8.400
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	53.500	9.900
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	50.900	5.100
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	57.500	6.900
Angolo tra N3' e N4'	56.900	5.700
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	48.200	6.500
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	45.700	11.300
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	60.200	7.400
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	58.300	6.500
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	52.800	7.900
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	49.800	7.800
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	8.600	8.000
Angolo tra D e D' con centro in N1	99.300	10.400
Angolo tra S e S' con centro in N1	38.000	11.600
Angolo tra I e I' con centro in N1	41.700	6.800

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Media della base dei denti del lato sinistro	8.540	1.870
Media dell’altezza dei denti del lato sinistro	7.630	1.920
Media della base dei denti del lato destro	8.470	2.090
Media dell’altezza dei denti del lato destro	7.830	2.090
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4’	1.100	0.790
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N4	0.890	0.130
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2’	0.990	0.180
Rapporto tra l’altezza e la base del dente all’estremità della nervatura N2	0.990	0.150
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.900	0.140
Rapporto tra l’altezza e la base dei denti del lato destro	0.930	0.120
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	0.010
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	0.010
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5’ e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.030
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4’ e la lunghezza della nervatura N1	0.390	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.410	0.060
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.640	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.640	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2’ e la lunghezza della nervatura N1	0.830	0.070
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.860	0.070
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.130	0.060
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	1.000	0.130
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.460	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2’	0.480	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.640	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI’ e la lunghezza della nervatura N3’	0.650	0.090