© VitisDb 2010-2016 - ISSN 2282-006x

Nebbiera

Carlomagno A., Ferrandino A., Ruffa P., Schneider A., Novello V. (2014) - Nebbiera. In: Italian Vitis Database on-line. It.grapedb.org. ISSN 2282-006X

release 06/05/2020, **ultimo aggiorn.** 06/05/2020 **url** http://vitisdb.it/accessions/show/15794

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino

Ringraziamenti

Ager IVD; Istituto di Istruzione Superiore di Stato 'Umberto I' – Alba (CN)

Informazioni generali

nome Nebbiera
codice ITA424-049
nazione di selezione Italia
regione di selezione Piemonte
provincia di selezione non disponibile
località di selezione non disponibile
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino
collezione Campo collezione Ampelion - Alba (CN)

Varietà & clone

tipo di origine incrocio intraspecifico
genere Vitis
specie Vitis vinifera
sub specie sativa
varietà Nebbiera
codice della varietà IVD-var_485
clone non disponibile
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti

Trueness to type

True-name

confermato **si**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bovio M., Eynard I.	1989	Nebbiera	Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989	Nebbiera di N. Bovio ed I. Eynard da "Nebbiera", in Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Bovio M., Eynard I.	1989	Nebbiera	Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989	Nebbiera di N. Bovio ed I. Eynard da "Nebbiera", in Principali vitigni da vino coltivati in Italia - Nuova serie, Vol. I, ISV di Conegliano Veneto- Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste, 1989

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Torello Marinoni D., Raimondi S., Rolle L. and Mannini F.	2009	Genetic and phenolic characterization of several intraspecific crosses (Vitis vinifera L.) registered in the Italian National Catalogue	Acta Horticulturae	Proc. IX Intl. Conf. on grape Genetics and Breeding. 827: 485-492

loci confrontati **12**

loci identici **12**

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:	135	137	225	225	239	249	179	189	194	200	251	259	240	256	221	237	241	273

Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina superiore



foglia pagina inferiore



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	nulla o molto bassa	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	3 / 5	bassa / media	
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)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	3 / 5	piccolo / medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	3	pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
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	1 / 2	piano / a V	

075	Foglia adulta: bollositá della pagina superiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 3 (⊘ 5)	entrambi i lati rettilinei / entrambi i lati convessi	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	3 / 5	corti / medi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3 / 7	aperto / sovrapposto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2 / 3	a parentesi graffa ({) / a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla nervatura	3	su entrambi i lati	
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	5 / 7	media / elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	3 / 5	bassa / media	
094	Foglia adulta: profondità dei seni laterali superiori	3	poco profondo	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	5	medio	
204	Grappolo: compattezza	7	compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	1 / 2	cilindrico / conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	1 / 2	assenti / 1 - 2 ali	
220	Acino: lunghezza	3 / 5	corto / medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	2 / 3	sferoidale / ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
235	Acino: consistenza della polpa	1	molle	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

Ampelometria

OIV

nessun descrittore presente per Nebbiera

Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Larghezza della foglia	165.390	22.999
Lunghezza della foglia	166.770	19.336
Lunghezza del picciolo	87.280	10.618
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	202.510	22.648
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2’	162.850	23.438
Lunghezza della nervatura N1	115.210	14.178
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4’	53.000	13.120
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3’	148.750	16.664
Lunghezza della nervatura N2	103.620	12.238
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP’	-10.760	4.468
Lunghezza della nervatura N3	76.070	10.656
Lunghezza della nervatura N2’	104.441	10.932
Lunghezza della nervatura N3'	77.380	8.194
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	60.610	16.640
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	60.740	8.941
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	43.260	7.588
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	43.650	11.559
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	39.300	6.628
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	40.840	9.467
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	11.710	1.928
Nervatura N3’, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4’	11.650	1.891
Lunghezza della nervatura N5	19.340	3.076
Lunghezza della nervatura N5’	22.060	3.223
Lunghezza della nervatura N4	44.410	6.953
Lunghezza della nervatura N4’	47.140	4.129

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	63.890	5.638
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	59.900	6.092
Angolo tra N1 e N2’ misurato alla prima biforcazione	63.290	4.165
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	63.730	8.323
Angolo tra N2’ e N3’ misurato alla prima biforcazione	63.050	5.325
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	51.960	8.004
Angolo tra N3’ e N4’	65.000	6.779
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	52.020	6.672
Angolo tra N1 e N2’ misurato agli estremi delle nervature	51.150	5.998
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	48.810	5.575
Angolo tra N2’ e N3’ misurato agli estremi delle nervature	51.030	3.493
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP’	24.010	11.287
Angolo tra N3’ e N4’ misurato agli estremi delle nervature	47.790	5.626
Angolo tra S e S’ con centro in N1	30.580	5.712
Angolo tra D e D’ con centro in N1	93.340	5.244
Angolo tra I e I’ con centro in N1	40.260	7.511

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.012	0.040
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'	0.027	0.007
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	0.027	0.004
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro	0.619	0.040
Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro	0.669	0.059
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.677	0.201
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.699	0.101
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.483	0.107
Media della base dei denti del lato sinistro	6.973	0.927
Media della base dei denti del lato destro	6.676	1.088
Media dell'altezza dei denti del lato sinistro	4.314	0.651
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.520	0.102
Media dell'altezza dei denti del lato destro	4.441	0.650

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	3	precoce
302	Epoca di fioritura	3	precoce
303	Epoca d´inizio dell´invaiatura	5	medio
304	Epoca di maturazione fisiologica dell'acino	7 / 9	tardiva / molto tardiva
351	Vigoria del germoglio	5	media (70-80 g)
452	Foglia: grado di resistenza alla Plasmopara	5 / 7	medio / elevato
453	Grappolo: grado di resistenza alla Plasmopara	5	medio
455	Foglia: grado di resistenza all' Oidio	5	medio
456	Grappolo: grado di resistenza all' Oidium	3	debole
458	Foglia: Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	9	elevato o molto elevato
459	Grappolo: grado di resistenza alla Botrytis	5	medio
501	Percentuale di allegagione	7	elevata
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	3	basso (2,5-3,5 g)
505	Tenore in zucchero del mosto	7	elevato (20,2-21,8)
506	Acidità totale del mosto	5	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	Controspalliera		
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	2.000		
Distanza sulla fila (m)	1.200		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	6.880	0.177	2
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	5.730	0.147	2
Peso medio tralcio (g)	111.350	5.949	2
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.770	0.021	2
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.640	0.018	2

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.580	0.300	2

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Peso medio grappolo (g)	310.500	61.490	2
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	10.910	2.341	2
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	9.090	1.950	2
Produzione per pianta (kg/ceppo)	3.460	1.397	2
Produzione per metro di filare (kg/m)	2.880	1.164	2
Produzione per ettaro (t/ha)	14.410	5.822	2
Peso di 100 acini (g)	218.940	29.040	2
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	14.760	0.143	1
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	16.450	0.092	1

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	22.750	0.210	2
pH (pH)	3.060	0.100	2
Acidità titolabile del mosto (g/l)	6.660	0.260	2
Antociani totali bucce (g/kg)	1.198	0.289	2

Polifenoli uve

antociani acilati	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
malvidina monoglucoside p-cumarato	68.31		
delfinidina monoglucoside acetato	16.58		
cianidina monoglucoside acetato	3.40		
petunidina monoglucoside acetato	21.76		
peonidina monoglucoside acetato	18.29		
malvidina monoglucoside acetato	101.55		
delfinidina monoglucoside p-cumarato	13.52		
malvidina monoglucoside caffeato	3.21		
cianidina monoglucoside p-cumarato	2.52		
petunidina monoglucoside p-cumarato	11.36		
peonidina monoglucoside p-cumarato	13.56		

antociani monoglucosidi	buccia (mg/kg) (dev.st)	vinacciolo (mg/kg) (dev.st)	polpa (mg/kg) (dev.st)
delfinidina-3-monoglucoside	127.77		
cianidina-3-monoglucoside	25.89		
petunidina-3-monoglucoside	148.57		
peonidina-3-monoglucoside	148.39		
malvidina-3-monoglucoside	712.77		

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Nebbiera

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Nebbiera

Bibliografia correlata (2)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Mannini F. e Gay G.	2006	L'interesse attuale di vitigni creati da Giovanni Dalmasso.		Atti dell'incontro: Giovanni Dalmasso, un seminatore lungimirante, 44-55.
Eynard I.	1964	Studio ampelografico ed ampelometrico di alcuni incroci da vino del prof. Giovanni Dalmasso		Atti dell'Acc. It. della Vite e del Vino. 1964, XVI:3-93

Accessioni della medesima varietà (1)

- Nebbiera - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università degli Studi di Torino