



Montonico Bianco

de Palma L., Novello V., Odoardi M., De Michele M., 2013. Montonico Bianco. In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 14/07/2015, ultimo aggiorn. 14/07/2015 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16021>

Informazioni gestite da

Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia

Informazioni generali

nome Montonico Bianco
nazione di selezione Italia
provincia di selezione Chieti
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
collezione ex vigneto di confronto clonale ARSSA-Regione Abruzzo
codice ITA428-AB11
regione di selezione Abruzzo
località di selezione Casacanditella (CH)

Varietà & clone

tipo di origine spontanea
specie Vitis vinifera
varietà Montonico Bianco
clone I - UBA - RA MT 32
trueness to type accertato con rilievi morfologici e microsatelliti
genere Vitis
sub specie sativa
codice della varietà IVD-var_325

Trueness to type

True-name

confermato **si**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		http://www.eu-vitis.de/index.php

Trueness to type accertato con rilievi morfologici (ampelografici)

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

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Odoardi M., Novello V., Savino V., de Palma L., La Notte P.F.,	2003	Nuove selezioni clonali di vitigni da vino abruzzesi.		Regione Abruzzo-ARSSA, Grafiche di Prinzio, Guardiagrele (CH). pp38

Trueness to type accertato con microsatelliti

accertamento con microsatelliti **accertato**

►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
A.A.V.V.	2011	European Vitis database		http://www.eu-vitis.de/index.php

loci confrontati **9**

loci identici **9**

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:	143	145	231	231	239	249	179	185	188	200	251	251	242	256	249	251	251	253

Vi sono altri loci consultabili online

Immagini



germoglio





foglia



grappolo

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	bassa	
006	Germoglio: portamento (prima della legatura)	3	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)	1	verde	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	5	media	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2 / 3	cuneiforme / pentagonale	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	3	cinque	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	2 / 5	entrambi i lati rettilinei / misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
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	1	non delimitata	
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	3	bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1 / 3	nulla o molto bassa / bassa	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
153	Infiorescenza: numero di infiorescenze per germoglio	2	da 1,1 a 2 infiorescenze	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	1 / 5	molto bassa (<0,5) / media (1,1-1,3)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	7	lungo	
204	Grappolo: compattezza	9	molto compatto	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	5	medio	
208	Grappolo: forma	1	cilindrico	
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	sferoidale	
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**OIV**

nessun descrittore presente per Montonico Bianco

Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Montonico Bianco

Fenologia & produzione

OIV	descrizione	valore	
301	Epoca di germogliamento	7	tardiva
303	Epoca d'inizio dell'invaiaatura	7	tardivo
351	Vigoria del germoglio	5	media (70-80 g)
502	Grappolo: peso di un grappolo	3	basso (250-350 g)
503	Acino: peso di un acino	3	basso (2,5-3,5 g)
504	Peso dell' uva prodotta per m 2	5 / 7	medio (1,4-1,6 kg) / elevato (1,8-2,0 kg)
505	Tenore in zucchero del mosto	5	medio (17,2-18,8)
506	Acidità totale del mosto	3	bassa (5,2-6,8)
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			
Sistema di potatura			
Distanza tra le file (m)	2.500		
Distanza sulla fila (m)	1.500		

vigore	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero germogli/tralci per metro di filare (numero/m)	10.667		3
Peso medio tralcio (g)	55.625		3
Peso legno di potatura per metro di filare (kg)	0.593		3
Peso legno di potatura per pianta (kg)	0.890		3
Numero germogli/tralci per pianta (numero/pianta)	16.000		3

fertilità	valore	deviazione standard	numero di anni
Numero infiorescenze per germoglio alla fioritura (numero/germoglio)	1.024		3
Fertilità basale (grappoli/gemma)	1.500		3

quantità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
Produzione per ettaro (t/ha)	22.528		3
Peso medio grappolo (g)	501.000		3
Numero grappoli per pianta (numero/pianta)	16.390		3
Numero grappoli per metro lineare (numero/m)	10.927		3
Produzione per metro di filare (kg/m)	5.630		3
Produzione per pianta (kg/ceppo)	8.450		3
Peso di 100 acini (g)	330.000		3
Diametro acino (media di 25 acini) - larghezza (mm)	16.100		3
Diametro acino (media di 25 acini) - lunghezza (mm)	16.200		3

qualità produzione	valore	deviazione standard	numero di anni
pH (pH)	8.700		3
Acidità titolabile del mosto (g/l)	5.990		3
Polifenoli totali bucce (g/kg)	0.544		3
Polifenoli totali vinaccioli (g/kg)	0.700		3
Tenore in zucchero del mosto (°Brix)	18.700		3

Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Montonico Bianco

Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Montonico Bianco

Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Montonico Bianco

Bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Odoardi M., Novello V., Savino V., de Palma L., La Notte P.F.,	2003	Nuove selezioni clonali di vitigni da vino abruzzesi.		Regione Abruzzo-ARSSA, Grafiche di Prinzio, Guardiagrele (CH). pp38

Accessioni della medesima varietà (6)

- Chiapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Ciapparone - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Greco Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
- Montonico Bianco - Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia