



# Muettu

Raimondi S., Ruffa P., Schneider A., 2020. Muettu ITA360-535 (Moretto grosso). In: Italian Vitis Database, www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 22/03/2022, ultimo aggiorn. 22/03/2022 url <http://vitisdb.it/accessions/show/16946>

## Informazioni gestite da

Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR

## Ringraziamenti

Regione Piemonte

## Informazioni generali

**nome** Muettu **codice** ITA360-535  
**nazione di selezione** Italia **regione di selezione** Piemonte  
**provincia di selezione** Alessandria **località di selezione** non disponibile  
**istituzione custode** Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR  
**collezione** Grinzane Cavour

## Varietà & clone

**tipo di origine** spontanea **sub specie** non disponibile  
**specie** non disponibile **codice della varietà** IVD-var\_482  
**varietà** Moretto grosso  
**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**

### ►bibliografia correlata (1)

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Raimondi S., Tumino G., Ruffa P., Boccacci P., Gambino G., Schneider A.	2020	DNA-based genealogy reconstruction of Nebbiolo, Barbera and other ancient grapevine cultivars from northwestern Italy	Sci Rep	10, 15782. doi: 10.1038/s41598-020-72799-6

loci confrontati **n.d.**

loci identici **n.d.**

discrepanze **n.d.**

## Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti ( 9 )																	
	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32	
locus SSR:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	133	135	227	239	247	249	185	194	186	196	251	251	250	256	249	261	253	265

**Immagini**



**germoglio**






**foglia**



**grappolo**

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	9	molto elevata	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
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)	9	molto 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	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	5	media	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	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	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	1	non delimitata	
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	9	molto elevata	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
155	Tralcio: fertilità delle gemme basali (gemme 1-3)	6	medio-elevata (1,3-1,5)	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	4	medio-corto	
204	Grappolo: compattezza	3	spargolo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
220	Acino: lunghezza	5	medio	

221	Acino: larghezza	5	medio
223	Acino: forma	2	sferoidale
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero
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

### Note ampelografiche

Una leggera e diffusa pelosità strisciante è osservabile anche sulla porzione apicale dell'asse del germoglio, sui piccoli fogliari e sulla pagina superiore delle foglie

### Ampelometria

#### OIV

nessun descrittore presente per Muettu

### Superampelo

nessun descrittore SuperAmpelo presente per Muettu

### Fenologia & produzione

nessun descrittore presente per Muettu

### Vegeto-produttivo

nessun descrittore presente per Muettu

### Polifenoli uve

nessun descrittore polifenolico presente per Muettu

### Aromi uve

nessun descrittore aromatico presente per Muettu

### Altri descr.

nessun "altro" descrittore disponibile per Muettu

### Accessioni della medesima varietà (1)

- Muettu - Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante - CNR