



Primitivo

de Palma L., Tarricone L., De Michele M., Sacco L., Limosani P., 2015. Primitivo clone UBA 55/A. In: Italian Vitis Database, <http://it.grapedb.org> ISSN 2282-006X.

release 12/09/2020, ultimo aggiorn. 12/09/2020 url <http://vitisdb.it/accessions/show/15763>

Informazioni gestite da

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

Informazioni generali

nome Primitivo **codice** ITA428-TV4
nazione di selezione Italia **regione di selezione** Puglia
provincia di selezione Bari **località di selezione** Corato (Az. Torresanta)
istituzione custode Dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente (SAFE) - Università degli Studi di Foggia
collezione non disponibile

Varietà & clone

tipo di origine spontanea **genere** Vitis
specie Vitis vinifera **sub specie** sativa
varietà Primitivo **codice della varietà** IVD-var_313
clone I - UBA 55/A
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 |
|-------------------------|------|-----------|---------|--|
| Del Gaudio S., Nico G., | 1960 | Primitivo | | Principali vitigni da vino coltivati in Italia. Volume I. Ministero dell'Agricoltura e delle Foreste |

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 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: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| dimensione: | 133 | 143 | 225 | 235 | 247 | 249 | 179 | 181 | 200 | 204 | 237 | 259 | 240 | 240 | 251 | 261 | 257 | 265 | |

Immagini



germoglio pagina superiore



germoglio pagina inferiore





foglia

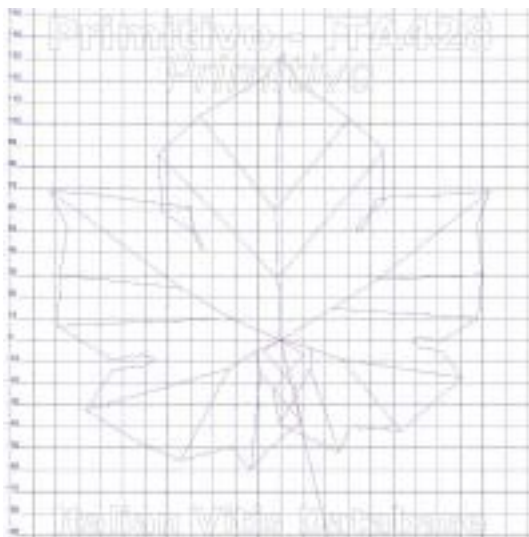


grappolo

Ampelografia

| OIV | descrizione | valore | | immagini |
|-------|--|--------|--|---|
| | | | | |
| 001 | Giovane germoglio: apertura dell'apice | 1 | chiuso |  |
| 003 | Giovane germoglio: intensità della pigmentazione antocianica dei peli striscianti dell'apice | 3 / 5 | bassa / media | |
| 004 | Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice | 5 / 7 | media / elevata | |
| 006 | Germoglio: portamento (prima della legatura) | 3 | semi-eretto | |
| 007 | Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi | 2 / 3 | verde e rosso / rosso | |
| 008 | Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi | 2 | verde e rosso | |
| 016 | Germoglio: numero di viticci consecutivi | 1 | 2 o meno | |
| 051 | Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia) | 1 / 3 | verde / bronzato | |
| 053 | Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia) | 7 | elevata | |
| 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 | 2 | solo al punto peziolare | |
| 075 | Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo | 3 | 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 | 7 | sovrapposto | |
| 080 | Foglia adulta: forma della base del seno peziolare | 1 / 2 | a U / a parentesi graffa ({}) | |
| 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 | 5 | media | |
| 087 | Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo | 5 | media | |
| 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) | 5 | media (1,1-1,3) | |
| 202 | Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo) | 3 / 5 | corto / medio | |
| 204 | Grappolo: compattezza | 7 | compatto | |
| 206 | Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale | 1 | molto corto | |
| 208 | Grappolo: forma | 1 / 2 | cilindrico / conico | |
| 209 | Grappolo: numero di ali del grappolo principale | 2 | 1 - 2 ali | |
| 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 | |

Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

| OIV | PDF | descrizione | valore | |
|-----|-----|--|--------|-----------------------------|
| | | | | |
| 601 | PDF | Foglia adulta: lunghezza della nervatura N1 | 5 | media (135 mm) |
| 602 | PDF | Foglia adulta: lunghezza della nervatura N2 | 7 | lunga (125 mm) |
| 603 | PDF | Foglia adulta: lunghezza della nervatura N3 | 7 | lunga (95 mm) |
| 604 | PDF | Foglia adulta: lunghezza della nervatura N4 | 9 | molto lunga (55 mm e oltre) |
| 605 | PDF | Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale superiore | 3 | corta (50 mm) |
| 606 | PDF | Foglia adulta: distanza dal seno peziolare al seno laterale inferiore | 5 | media (60 mm) |
| 607 | PDF | Foglia adulta: angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione | 7 | grande (56°-70°) |
| 608 | PDF | Foglia adulta: angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione | 5 | medio (46°-55°) |
| 609 | PDF | Foglia adulta: angolo tra N3 e N4 misurato alla prima biforcazione | 9 | molto grande (> 70°) |
| 610 | PDF | Foglia adulta: angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5 | 9 | molto grande (> 70°) |
| 612 | PDF | Foglia adulta: lunghezza del dente di N2 | 5 | medio (14 mm) |
| 613 | PDF | Foglia adulta: larghezza del dente di N2 | 7 | largo (18 mm) |
| 614 | PDF | Foglia adulta: lunghezza del dente di N4 | 3 | corto (10 mm) |
| 615 | PDF | Foglia adulta: larghezza del dente di N4 | 7 | largo (18 mm) |
| 616 | PDF | Foglia adulta: numero di denti tra il dente all'estremità di N2 e il dente all'estremità della prima nervatura secondaria di N2, inclusi i denti precitati | 3 | piccolo (circa 4) |

Superampelo

| distanze | | |
|---|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Altezza del dente posto all'estremità di N4 | 9.442 | 3.978 |
| Altezza del dente posto all'estremità di N4' | 12.392 | 5.047 |
| Base del dente posto all'estremità di N4 | 16.933 | 8.247 |
| Base del dente posto all'estremità di N2' | 19.225 | 3.390 |
| Base del dente posto all'estremità di N4' | 17.358 | 3.156 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro | 58.883 | 10.036 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro | 54.350 | 12.190 |
| Base del dente posto all'estremità di N2 | 18.817 | 1.959 |
| Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro | 57.858 | 9.886 |
| Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4 | 14.167 | 2.340 |
| Lunghezza della nervatura N5' | 29.842 | 4.314 |
| Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro | 60.325 | 14.718 |
| Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4' | 12.625 | 3.612 |
| Lunghezza della nervatura N4 | 51.708 | 6.059 |
| Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4' | 63.567 | 8.492 |
| Lunghezza della nervatura N5 | 30.600 | 4.108 |
| Lunghezza della nervatura N4' | 56.542 | 7.770 |
| Larghezza della foglia | 200.292 | 16.948 |
| Lunghezza della foglia compreso il picciolo | 229.075 | 14.849 |
| Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4 | 59.825 | 5.945 |
| Lunghezza della foglia | 194.392 | 8.647 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2' | 196.233 | 21.045 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3' | 170.342 | 15.497 |
| Lunghezza del picciolo | 97.875 | 10.635 |
| Lunghezza della nervatura N1 | 131.183 | 6.184 |
| Lunghezza della nervatura N2 | 116.375 | 6.570 |
| Lunghezza della nervatura N2' | 125.119 | 9.462 |
| Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4' | 42.092 | 23.652 |
| Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP' | -14.917 | 8.359 |
| Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2 | 71.400 | 17.281 |
| Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2' | 78.100 | 27.644 |
| Lunghezza della nervatura N3 | 83.742 | 9.561 |
| Lunghezza della nervatura N3' | 94.683 | 8.941 |
| Altezza del dente posto all'estremità di N2 | 14.300 | 2.356 |
| Altezza del dente posto all'estremità di N2' | 16.158 | 2.148 |

| angoli | | |
|---|---------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Sum of the angles alpha' + beta' + gamma' | 184.058 | 14.950 |
| Somma degli angoli alpha+ beta+ gamma | 179.308 | 15.373 |
| Somma degli angoli alfa' + beta' | 114.242 | 8.543 |
| Somma degli angoli alfa + beta | 107.708 | 7.064 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione | 47.742 | 6.580 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione | 51.908 | 6.921 |
| Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione | 59.975 | 5.228 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione | 62.342 | 6.019 |
| Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature | 53.283 | 7.100 |
| Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature | 55.567 | 10.200 |
| Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3 | 71.567 | 14.191 |
| Angolo tra N3' e N4' | 69.808 | 13.122 |
| Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature | 51.567 | 11.383 |
| Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature | 58.008 | 6.408 |
| Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature | 48.708 | 6.503 |
| Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature | 54.358 | 6.987 |
| Angolo tra S e S' con centro in N1 | 44.225 | 14.203 |
| Angolo tra I e I' con centro in N1 | 45.542 | 4.819 |
| Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP' | 30.300 | 24.805 |
| Angolo tra D e D' con centro in N1 | 96.600 | 9.685 |
| Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5 | 79.275 | 15.975 |
| Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5' | 84.258 | 11.015 |

| rapporti | | |
|--|-----------|---------------------|
| descrittore | valore | deviazione standard |
| Media della base dei denti del lato sinistro | 12.298 | 1.429 |
| Media dell'altezza dei denti del lato sinistro | 11.354 | 1.554 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4' | 0.723 | 0.271 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4 | 0.638 | 0.245 |
| Media della base dei denti del lato destro | 11.188 | 2.851 |
| Media dell'altezza dei denti del lato destro | 10.842 | 1.921 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato sinistro | 0.926 | 0.103 |
| Rapporto tra l'altezza e la base dei denti del lato destro | 1.036 | 0.329 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2' | 0.854 | 0.131 |
| Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2 | 0.767 | 0.149 |
| 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' | 0.018 | 0.003 |
| 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 | 0.016 | 0.004 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.228 | 0.034 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.234 | 0.033 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.722 | 0.057 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.638 | 0.068 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.432 | 0.061 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.394 | 0.040 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3' | 0.612 | 0.090 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3 | 0.709 | 0.127 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1 | 0.954 | 0.061 |
| Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1 | 0.889 | 0.066 |
| Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1 | 0.746 | 0.070 |
| Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia | 0.975 | 0.063 |
| Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2' | 0.435 | 0.095 |
| Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2 | 0.517 | 0.115 |
| Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia | 39016.120 | 4609.058 |