









# UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA
TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail anas@anas.it

<u>ssociazione nazionale allevatori suini</u>

SOTTOPOSTO ALLA VIGILANZA DEL MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI

Prot. N. 495

/gc

Roma, 24-03-2021

Oggetto: Risultati prova genetica SIB TEST

Agli allevatori interessati

LORO SEDI

Ai Centri Genetici

LORO SEDI

Si inviano, in allegato i risultati dei soggetti di razza Large White Italiana, Landrace Italiana, Duroc Italiana provati nel settore 200804E.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE (dr Maurizio Gallo)

All. cit.

## SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 200804E

# Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
	SELEZIONE			MAGRI				
LW IT CVP08236	+1,45	+63	-0,24	+3,847	+0	+0,655	-0,295	1
LW IT TRS00437	+1,38	+51	+1,44	+3,423	-8	+0,007	-0,281	1
LW IT L0042564	+1,36	+61	-0,78	+4,071	+7	+0,689	-0,290	2
LW IT FG006224	+1,24	+54	-3,33	+4,948	+26	+0,580	-0,302	3
LW IT TOR05365	+0,93	+57	-1,98	+3,901	+18	+0,564	-0,317	3
LW IT POM01811	+0,85	+38	-5,62	+4,396	+21	+0,374	-0,103	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT CVP08236	CR015	LW IT MN238817	LW IT CVP06014
LW IT TRS00437	BS172	LW IT PEA35488	LW IT TRS00309
LW IT L0042564	MI023	LW IT MN238817	LW IT L0041425
LW IT FG006224	FG002	LW IT M0021334	LW IT FG006066
LW IT TOR05365	BS503	LW IT M0021334	LW IT TOR04038
LW IT POM01811	F0021	LW FR 89YQA702476	LW IT POM01191

## Razza Landrace Italiana

	CANDIDATO	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
		SELEZIONE			MAGRI				
L	IT CVP08253	+1,92	+111	-3,69	+4,611	+18	+1,137	-0,420	1
L	IT CVP08242	+1,63	+111	-4,19	+4,594	+24	+1,048	-0,439	3
L	IT TOR05355	+1,51	+129	-5,63	+5,679	+47	+1,036	-0,449	1
L	IT BMP03226	+1,16	+91	-4,56	+4,163	+25	+1,297	-0,379	1
L	IT MN242570	+0,96	+95	-5,61	+4,526	+36	+1,162	-0,252	1

CANDIDATO		COD. ANAS	PADRE		MADRE		
L	IT CVP08253	CR015	L	IT MN238201	L	IT CVP07488	
L	IT CVP08242	CR015	L	IT MN238201	L	IT CVP07370	
L	IT TOR05355	BS503	L	IT MN236815	L	IT TOR04415	
L	IT BMP03226	MN059	L	IT MN238201	L	IT MRA31999	
L	IT MN242570	MN005	L	IT MN240824	L	IT MN234021	

## Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
	SALUMERIA	RESA			MAGRI					
D IT PVF03189	+1,26	+0,88	+73	-4,64	+5,688	+48	+1,347	-0,355	-2,607	1

	CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE	
Ī	D IT PVF03189	CR099	D IT CVP07216	D IT PVF03009	











BS172

ALLEVAMENTO TRIS DI ZILETTI G. E C. S.S.AGR. CASCINA BOLOGNA 4 25025 MANERBIO BS Tel.

CR015

FERRARI CARLO VITTORIO & PAOLO SOC.AGR. S.S. VIA BORGHI INFERIORI 16 26019 VAILATE CR Tel. 3339062388

FG002

IMPRESA AGR. ZOOT. F.LLI ROCCIA S.S. LOCALITA' MONTI CARPINELLI 71022 ASCOLI SATRIANO FG Tel. 0885651410

MI023

SOC.AGR. INVERNIZZI F.LLI CASCINA ROBECCO 26828 TURANO LODIGIANO LO Tel. 0377948384

MN059

BOMPIERI ALLEVAMENTI S.S. SOC.AGR. VIA CASTELLETTI DOSSI 46040 PIUBEGA MN Tel. 0376655171 BS503

MARCHINI DOMENICO & C. LOCALITA' AZ. TORRICELLO 25020 CAPRIANO DEL COLLE BS

CR099

SOC.AGR. ATENA S.R.L. STRADA PER PIEVE TERZAGNI 10 26030 GABBIONETA BINANUOVA CR Tel. 0372844360

F0021

SOC.AGR. SAVIO S.S. DI RUSTICALI PAOL VIA POMPOGNA 59 47021 BAGNO DI ROMAGNA FC

MN005

SOC.AGR. SERENI S.S. VIA PONGA 43 46040 CAVRIANA MN Tel. 037682058











#### NOTA ESPLICATIVA

I dati produttivi di due sorelle e un fratello pieno di ogni verro candidato vengono raccolti nel centro genetico. I dati vengono analizzati con un Multiple Trait-BLUP Animal Model con diversi modelli per ciascun carattere. A seconda del carattere analizzato i modelli correggono gli indici per il settore di prova, la data di macellazione, il sesso, l'età alla fine della prova, il coefficiente di consanguineità, la nidiata.

### INDICI GENETICI TOTALI

#### Indice Selezione e Indice Salumeria

Esprimono il valore genetico di un candidato per un genotipo aggregato che combina caratteri di economia di allevamento (Incremento Medio Giornaliero - IMG), di qualità della carcassa (Tagli Magri e Lardo), e di qualità della carne ( Calo di prima salagione e G.I.V. ) in proporzioni che corrispondono agli obiettivi di selezione del Libro genealogico. Sono espressi per ciascuna razza in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). La media di popolazione dell'indice di Selezione è sempre zero. L'indice Salumeria viene calcolato solo per la razza Duroc Italiana

### <u>Indice Resa</u>

Calcolato solo per la razza Duroc italiana, esprime in unità di deviazione standard da una base mobile il valore genetico di un candidato per un genotipo aggregato che combina Tagli Magri e Incremento Medio Giornaliero in proporzioni tali da premiare i soggetti con la più alta efficienza di produzione.

### INDICI GENETICI PARZIALI

- 1. L'indice genetico I.M.G. rappresenta il valore genetico del verro per la velocità di accrescimento giornaliero durante la prova rispetto alla media dei valori genetici dei verri nati nel 1993 (base fissa). E' espresso in grammi.
- 2. L'indice genetico Lardo rappresenta il valore genetico del verro per lo spessore del lardo misurato alla macellazione sulla mezzena in corrispondenza del muscolo Gluteo medio. E' espresso in mm ed è riferito alla base fissa 1993.
- 3. L'indice genetico Tagli Magri rappresenta il valore genetico del verro per il peso totale di coppa e lombi alla macellazione. E' espresso in kg ed è riferito alla base fissa 1993.
- 4. L'indice genetico Calo rappresenta il valore genetico del verro per la perdita di peso delle cosce durante la prima salagione in prosciuttificio. E' espresso in grammi, ed è riferito alla base fissa 1993.
- 5. L'indice genetico Cosce rappresenta il valore genetico del verro per il peso delle cosce a caldo, è espresso in kg ed è riferito alla base fissa 1993. Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
- 6. L'indice genetico I.C.A. rappresenta il valore genetico del verro per il rapporto tra peso del mangime consumato e accrescimento ponderale. E' privo di unità di misura ed è riferito alla base fissa 1993. Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
- 7. L'indice genetico G.I.V. rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di avere cosce con Grasso Intermuscolare Visibile (Grassinatura). E' espresso in unità di deviazione standard ed è riferito alla base fissa genetica (1993). Viene calcolato solamente per la Duroc Italiana e fa parte dell'Indice Salumeria.
- N E' il numero di fratelli pieni del verro che terminano la prova (1, 2 o 3).









