







<u>ssociazione nazionale allevatori suini</u>



## UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO

SOTI

.

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

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

Prot. N. 886

Roma, 24-05-2021

Oggetto: Risultati prova genetica SIB TEST

/gc

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 200929G.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE (dr Maurizio Gallo)

All. cit.

### SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 200929G

# Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
	SELEZIONE			MAGRI				
LW IT MN243032	+1,95	+73	+0,26	+5,473	+20	+0,590	-0,335	2
LW IT POM01842	+1,93	+71	+0,04	+4,711	+2	+0,540	-0,276	3
LW IT BS109333	+1,91	+75	+2,80	+3,830	-11	+0,792	-0,415	3
LW IT ZLT02537	+1,85	+78	+1,13	+4,208	-1	+0,775	-0,385	3
LW IT T0003497	+1,66	+64	-0,91	+5,112	+19	+0,780	-0,268	3
LW IT BS109330	+1,62	+67	+0,19	+4,183	+3	+0,518	-0,363	2
LW IT GEF02281	+1,36	+71	+0,19	+4,652	+25	+0,848	-0,309	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE		
LW IT MN243032	MN025	LW IT M0021272	LW IT MN236852		
LW IT POM01842	F0021	LW IT CN068135	LW IT POM01620		
LW IT BS109333	BS006	LW IT M0021308	LW IT BS107326		
LW IT ZLT02537	RE018	LW IT M0021308	LW IT ZLT02261		
LW IT T0003497	T0003	LW IT M0021272	LW IT T0003041		
LW IT BS109330	BS006	LW IT M0021308	LW IT BS107402		
LW IT GEF02281	M0009	LW IT GEF02190	LW IT GEF02215		

### Razza Landrace Italiana

	CANDIDATO	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
		SELEZIONE			MAGRI				
L	IT MN243043	+2,11	+98	-5,08	+4,540	+8	+0,924	-0,354	3
L	IT BMP03357	+1,71	+122	-4,69	+4,384	+17	+1,209	-0,448	3
L	IT MN242859	+1,03	+107	-5,52	+4,699	+39	+1,165	-0,384	1

	CANDIDATO	COD. ANAS		PADRE	MADRE		
L	IT MN243043	MN025	L	IT MN238201		IT MN239118	
L	IT BMP03357	MN059	L	IT MN238201	L	IT BMP01623	
L	IT MN242859	MN005	L	IT MN240829	L	IT MN232589	

# Razza Duroc Italiana

	CANDIDATO	INDICE	INDICE	IMG	LARDO	TAGLI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
		SALUMERIA	RESA			MAGRI					
D	IT CVP08477	+1,36	+1,14	+73	-6,12	+6,051	+50	+1,318	-0,339	-2,337	2
D	IT CVP08461	+1,32	+1,05	+69	-5,95	+5,842	+52	+1,168	-0,310	-2,783	1
D	IT T0003510	+1,07	+1,19	+81	-7,24	+5,661	+45	+1,542	-0,354	-1,652	3
D	IT CN069039	+1,00	+0,91	+64	-0,92	+4,449	+12	+1,518	-0,239	-0,337	3
D	IT CN069026	+0,98	+0,87	+62	-0,74	+4,448	+11	+1,499	-0,226	-0,244	1

	CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE			MADRE		
D	IT CVP08477	CR015	D	IT CVP07436	D	IT CVP06943		
D	IT CVP08461	CR015	D	IT CVP07436	D	IT LGS01180		
D	IT T0003510	T0003	D	IT T0003123	D	IT T0003115		
D	IT CN069039	CN085	D	IT CN067468	D	IT CN068608		
D	IT CN069026	CN085	D	IT CN067468	D	IT CN068611		











BS006

AZ.AGR. MANZONI GIUSEPPE LUIGI E AMBROGIO SS VIA RUDIANA 21 25030 ROCCAFRANCA BS Tel. 0307090233

CR015

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

MN005

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

MN059

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

RE018

AZ.AGR. DOTT. LIVIO ZUBIANI VIA TOMAROLA 2/A 42016 GUASTALLA RE Tel. 0522836099 CN085

AZ.AGR. ELLENA ELIO VIA S. CRISTINA 3/B 12020 TARANTASCA CN

F0021

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

MN025

SOC.AGR. RONCONI GIACOMO DI RONCONI F VIA ARGINE PO 1 46034 BORGOFORTE MN Tel. 0376466259

M0009

SOC.AGR. GOLDONI E. E FRATTINI M. S.S STRADELLO SALA 52 41019 SOLIERA MO

T0003

AZ.AGR. FASANO LUIGI CASCINA RONELLO 10/11 10020 RIVA PRESSO CHIERI TO Tel. 0119469246











#### 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).









